CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Jaime Prohens Tomás

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 12/05/2023

v 1.4.0

d5570c825b66b2e2238b3a55434ea1f6

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en http://cvn.fecyt.es/

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

FECYT INNOVACIÓN

Jaime Prohens Tomás

Apellidos:	**Prohens Tomás**
Nombre:	**Jaime**
DNI:	
ResearcherID:	**H-2228-2015**
ScopusID:	**6701497184**
ORCID:	**0000-0003-1181-9065**
Fecha de nacimiento:	
Sexo:	**Hombre**
Teléfono fijo:	
Correo electrónico:	**jprohens@btc.upv.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
Tipo de entidad: Universidad
Departamento: D. Biotecnología, E.T.S.I. Agronómica y Medio Natural
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Correo electrónico: jprohens@btc.upv.es
Fecha de inicio: 13/05/2009
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Biotecnología	01/01/2022
2	Universitat Politècnica de València	Subdtor/a.Departamento Biotecnología	01/06/2021
3	Universitat Politècnica de València	Secret/Inst.Univ.Inv. Conserv. y Mejora Agodiversidad	01/01/2021
4	Universitat Politècnica de València	Dtor.Inst.Univ.Inv.Conserv.y Mejora Agrodiversidad	01/12/2016
5	Universitat Politècnica de València	Dtor.Inst.Univ.Inv.Conserv.y Mejora Agrodiversidad	02/07/2012
6	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Universidad	13/05/2009
7	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Biotecnología	30/06/2008
8	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	14/05/2007
9	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	25/02/2002
10	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-2)	01/10/1998
11	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)	27/10/1997

1 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Biotecnología
Fecha de inicio: 01/01/2022

2 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Subdtor/a.Departamento Biotecnología
Fecha de inicio: 01/06/2021 **Duración:** 6 meses - 30 días

3 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Secret/Inst.Univ.Inv. Conserv. y Mejora Agodiversidad
Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 4 meses - 30 días

4 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Dtor.Inst.Univ.Inv.Conserv.y Mejora Agrodiversidad
Fecha de inicio: 01/12/2016 **Duración:** 4 años - 30 días

5 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Dtor.Inst.Univ.Inv.Conserv.y Mejora Agrodiversidad
Fecha de inicio: 02/07/2012 **Duración:** 4 años - 4 meses - 28 días

6 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Fecha de inicio: 13/05/2009

7 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Biotecnología
Fecha de inicio: 30/06/2008 **Duración:** 4 años - 1 día

8 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular de Universidad
Fecha de inicio: 14/05/2007 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días

9 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular de Universidad
Fecha de inicio: 25/02/2002 **Duración:** 5 años - 2 meses - 16 días

10 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-2)
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Duración:** 3 años - 4 meses - 23 días

11 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-1)
Fecha de inicio: 27/10/1997 **Duración:** 11 meses - 3 días

Formación académica recibida

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 **Título del curso/seminario:** La profesión del profesor de universidad
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 20 horas
Fecha de finalización: 16/06/2000

2 **Título del curso/seminario:** El diseño del Proyecto de Innovación Docente
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 06/06/2000

3 **Título del curso/seminario:** La elaboración del Proyecto Docente
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 04/02/2000

Actividad docente

Formación académica impartida

1 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Big Data
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

2 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bio informatics
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

3 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

4 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Genómica
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

5 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS DE MEJORA
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

6 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Big Data
Titulación universitaria: Máster Universitario Erasmus Mundus en Mejora Genética Vegetal / Erasmus Mundus Master in Plant Breeding - emPLANT +
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

7 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

8 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA DE PLANTAS ORNAMENTALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

9 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

10 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

11 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Big Data
Titulación universitaria: Máster Universitario Erasmus Mundus en Mejora Genética Vegetal / Erasmus Mundus Master Programme in Plant Breeding - emPLANT
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

12 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

13 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Genómica
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

14 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

15 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

16 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

17 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Genómica
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,64
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

18 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

19 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

20 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

21 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

22 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

23 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

24 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

25 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

26 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

27 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

28 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

29 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

30 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

31 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

32 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

33 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

34 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

35 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

36 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

37 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

38 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

39 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal; PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

40 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

41 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

42 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal; PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

43 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

44 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

45 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal; PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

46 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA): 28/09/2010 - 03/07/2010
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

47 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO): 16/05/2010 - 22/05/2010
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

48 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

49 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

50 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

51 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

52 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL
Titulación universitaria: Licenciado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,95
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

53 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

54 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

55 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

56 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

57 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL
Titulación universitaria: Licenciado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

58 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (VARSOVIA): 04/09/2007 - 08/09/2007
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: DESCONOCIDO

59 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

60 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

61 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

62 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

63 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑOS EXPERIMENTALES PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MATERIALES
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

64 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

65 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

66 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

67 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

68 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

69 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

70 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

71 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

72 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

73 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

74 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,17
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

75 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

76 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

77 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS FITOGENÉTICOS
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,12
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

78 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

79 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

80 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

81 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

82 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

83 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 18
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

84 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 18
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

85 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

86 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

87 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 18,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Development of biotechnological tools for the genetic improvement of pepino (Solanum muricatum) and tree tomato (S.betaceum)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Pacheco Toabanda, Juan Enrique
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 05/10/2022
Mención de calidad: Si

2 **Título del trabajo:** Identificación de QTLs y genes candidatos involucrados en la respuesta al estrés por nitrógeno a través del mapeo de QTLs en una población multiparental MAGIC de tomate
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BELINCHON MORENO, JAVIER
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 28/09/2022

3 **Título del trabajo:** Development and use of introgression populations for the detection of QTL related to important agronomic traits in eggplant
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Mangino, Giulio
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 27/09/2022
Mención de calidad: Si

4 **Título del trabajo:** Técnicas agronómicas para acortar el ciclo reproductivo en el tomate
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MORENO CERVERO, MARIA INMACULADA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 27/09/2022

5 **Título del trabajo:** Introgresión genómica rápida guiada de la resistencia a TMV en la variedad de tomate Micro-Tom
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TORRES MENDOZA, MIJAEL ALEJANDRO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 26/09/2022

6 **Título del trabajo:** Characterization and enhancement of genetic resources for the improvement of nutritional and organoleptic quality in Solanaceae vegetable crops
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Rosa Martínez, Elena
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 22/03/2022
Mención de calidad: Si

7 **Título del trabajo:** Evaluación de accesiones de tomate para eficiencia de uso del nitrógeno
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , FLORES SAAVEDRA, MARTIN IGNACIO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 21/09/2021

8 **Título del trabajo:** Desarrollo de materiales de pre-mejora y herramientas biotecnológicas para la adaptación de la berenjena al cambio climático
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: García Fortea, Edgar
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 18/12/2020
Mención de calidad: Si

9 **Título del trabajo:** Evaluación de las estrategias de biofortificación de hierro del arroz (Oryza sativa)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , DANG HOANG, TRANG
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 30/09/2020

10 **Título del trabajo:** Caracterización fisiológica y molecular de variedades de melón tolerantes y sensibles a sequía y salinidad
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARTINEZ SANCHEZ, GEMA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 29/09/2020

11 **Título del trabajo:** Estudio de regiones genómicas potencialmente implicadas en: la incidencia de Blossom end root (BER) y Agrietado del tomate (TC); larga vida postcosecha y abscisión del pedicelo en tomate tradicional europeo de larga vida
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CAMPOS VEGA, MANUEL
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 29/01/2020

12 **Título del trabajo:** Prospección, recuperación, selección y pre-domesticación de plantas autóctonas con alto potencial funcional.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Guijarro Real, Carla
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 18/10/2019
Mención de calidad: Si

13 **Título del trabajo:** Application of Conventional, Biotechnological and Genomics Approaches for Eggplant (Solanum melongena.L). Breeding with a Focus on Bioactive Phenolics.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Kaushik, Prashant
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 03/05/2019
Mención de calidad: Si

14 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN, TIPIFICACIÓN, SELECCIÓN Y MEJORA GENÉTICA DE VARIEDADES VALENCIANAS DE TOMATE
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Figás Moreno, María del Rosario
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 13/03/2019
Mención de calidad: Si

15 **Título del trabajo:** Identificación de regiones genómicas implicadas en el control del tamaño y peso de la semilla de judía mediante GWAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MATEOS SUAREZ, BREZO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 28/09/2018

16 **Título del trabajo:** Estudio de los principales genes responsables de la síntesis de giberelinas en el cuajado del níspero japonés (Eriobotrya japonica Lindl)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GOMEZ MARTINEZ, HELENA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 26/07/2018

17 **Título del trabajo:** Validación de un método rápido de GC-FID para la cuantificación de THC y CBD en muestras de Cannabis sativa destinado a ser aplicado en programas de mejora
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GARCIA ALVAREZ DE EULATE, IGNACIO
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 15/06/2018

18 **Título del trabajo:** GENETICS AND GENOMICS OF CULTIVATED EGGPLANTS AND WILD RELATIVES
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Gramazio, Pietro
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 24/05/2018
Mención de calidad: Si

19 **Título del trabajo:** EFECTO DE LA CARGA POLINICA EN LA PRODUCTIVIDAD EN PIMIENTO DULCE (CONJUNTO DE SEMILLAS)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , FERRANDIS MALDONADO, IRENE
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 27/09/2017

20 **Título del trabajo:** Efecto sobre la producción de genes de resistencia introgresados en Solanum lycopersicum
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SALVADOR RUBI, MARIA TIVISAI DE
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 15/09/2017

21 **Título del trabajo:** Cribado para tolerancia a sequía en especies silvestres relacionadas con la berenjena e híbridos interespecíficos
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RAHMA, SITI NUR AZIZAH FAUZIYATI
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 27/07/2016

22 **Título del trabajo:** Desarrollo de herramientas morfológicas y genómicas para el estudio del pepino dulce (Solanum muricatum) y especies relacionadas. Caracterización de su valor nutracéutico.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Herraiz García, Francisco Javier
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 21/01/2016
Mención de calidad: Si

23 **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DE LA BERENJENA.(S. melongena L.)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Hurtado Ricart, María
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 13/01/2016
Mención de calidad: Si

24 **Título del trabajo:** COMPARATIVE ANALYSIS OF SEEDS FROM HEAT TOLERANT AND SENSITIVE CACTACEAE SPECIES USING BIOPHYSICAL AND PROTEOMIC APPROACHES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , LATORRE FRANCES, ALBA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 28/09/2015

25 **Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LA FUNCIÓN DE CITACS4 EN LA REGULACIÓN DE LA MONOECIA DE SANDÍA (CITRULLUS LANATUS).
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , AGUADO DONAIRE, ENCARNACION
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 24/09/2015

26 **Título del trabajo:** DETERMINACIÓN DEL EFECTO GENÉTICO Y AMBIENTAL SOBRE CARACTERES AGRONÓMICOS, MORFOLÓGICOS, QUÍMICOS Y SENSORIALES DEL ¿CALÇOT¿ (ALLIUM CEPA L.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANS MOLINS, SILVIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 24/09/2015

27 **Título del trabajo:** Genetic diversity and biomarkers of drought and salt stress in several Norway spruce (Picea abies [L.] Karst.) populations
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA
Alumno/a: Schiop, Sorin Traian
Calificación obtenida: Apto Cum Laude
Fecha de defensa: 23/09/2015

28 **Título del trabajo:** Fenotipado radicular para la resistencia a la sequía en Solanum spp
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ATUCHA ZAMKOVA, ANASTASIA-AINHOA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 17/07/2015

29 **Título del trabajo:** EFECTO DE DIFERENTES PORTAINJERTOS EN EL CONTENIDO DE FENOLES DE LOS FRUTOS DE TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM L.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANTIN AZCONA, JONE
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 08/07/2015

30 **Título del trabajo:** Caracterización y mejora genética de la berenjena (Solanum melongena) para compuestos bioactivos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Plazas Ávila, María de la O
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 20/02/2015

Mención de calidad: Si

31 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y MOLECULAR EN PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM) Y ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TORRENT SILLA, DANIEL
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 09/09/2014

32 **Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE LA CALIDAD NUTRACÉUTICA DE LA BERENJENA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CUÑAT TAMARIT, AMPARO NOELIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 11/07/2014

33 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE ACCESIONES DE BERENJENAS AFRICANAS SOLANUM AETHIOPICUM Y S. MACROCARPON
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANCHEZ PASCUAL, AGUSTIN
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 28/02/2014

34 **Título del trabajo:** OBTENCIÓN DE VARIEDADES PRECOCES DE MELOCOTÓN MEDIANTE EL RESCATE IN VITRO DE EMBRIONES Y OPTIMIZACIÓN DEL MEDIO CON HORMONAS PARA AUMENTAR EL PORCENTAJE DE GERMINACIÓN EN EMBRIONES INFERIORES A 5 MM DE DIÁMETRO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALLEJON NADAL, JAN
Calificación obtenida: 5.0
Fecha de defensa: 27/09/2013

35 **Título del trabajo:** DIAGNÓSTICO BIOLÓGICO DE VIROSIS DE CÍTRICOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TARAZONA PAREJO, MIGUEL ANGEL
Calificación obtenida: 7.5
Fecha de defensa: 20/07/2012

36 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica y molecular de tomate de árbol, Solanum betaceum Cav. (Solanaceae)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: POLITECNICA DE MADRID
Alumno/a: Acosta Quezada, Pablo Geovanny
Calificación obtenida: Cum Laude
Fecha de defensa: 16/09/2011

37 **Título del trabajo:** VALIDACIÓN DE MARCADORES SSR PARA LA SELECCIÓN PRECOZ DE HÍBRIDOS DE ALBARICOQUERO RESISTENTES A PPV
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , DOMINGO CALAP, MARIA LUISA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 19/07/2011

38 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE VARIEDADES DE BERENJENA (Solanum melongena L.) DE DIFERENTES ORÍGENES (CHINA, SRI LANKA Y ESPAÑA)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , NAVARRO ESTELLES, VICENTE
Calificación obtenida: 7.0
Fecha de defensa: 19/07/2011

39 **Título del trabajo:** RETROCRUCE INTERESPECÍFICO DE SOLANUM INCANUM X SOLANUM MELONGENA. ANÁLISIS DE LIGAMIENTO Y LOCALIZACIÓN DE QTLS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , HEVIA MARIN, ELIZABETH MILDRED
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 15/12/2010

40 **Título del trabajo:** TFC: ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE LOS GENES ASOCIADOS A LA UTILIZACIÓN DE AZÚCARES DURANTE EL DESARROLLO DEL FRUTO DE LOS CÍTRICOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CLARIANA RODRIGO, OCTAVIO
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 27/09/2010

41 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE LA GENERACIÓN BC1 DE UN CRUZAMIENTO INTERSPECÍFICO ENTRE Solanum melongena L. y Solanum incanum.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CASTILLO LORENZO, ELENA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 26/03/2010

42 **Título del trabajo:** EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO DE ESPECIES E HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS RELACIONADOS CON LA BERNEJENA (SOLANUM MELONGENA L.) COMO PORTAINJERTOS DE BERENJENA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ALVAREZ HOYO, SANDRA MARIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 22/03/2010

43 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y GENOTIPADO DE UNA POBLACIÓN INTERESPECÍFICA DE SOLANUM INCANUM X SOLANUM MELONGENA L. DESARROLLO DE MARCADORES CAPS A PARTIR DE COSII Y REALIZACIÓN DE MAPA GENÉTICO

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BLASCO VILLARROYA, MANUEL
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 14/12/2009

44 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE RETROCRUCES OBTENIDOS MEDIANTE EL CRUCE DE S. MELONGENA Y S. INCANUM, Y CREACIÓN DEL MAPA GENÉTICO DE LA FAMILIA UTILIZANDO MICROSATÉLITES.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , HURTADO RICART, MARIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 10/12/2009

45 **Título del trabajo:** ESTUDIO BROMATOLÓGICO DE MATERIALES DE BERENJENA EN CULTIVO ECOLÓGICO V.S. CONVENCIONAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ESTEVE MONZO, ADRIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 04/09/2009

46 **Título del trabajo:** TFC-"EVALUACION DE UN FORMULADO EN BASE MICROORGANISMOS, SOBRE LA ACTIVIDAD ENZIMATICA DEL SUELO Y LA DISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES"
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SALGUERO BARCELO, ALBERTO
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 28/04/2009

47 **Título del trabajo:** Caracterización, valorización y mejora genética de variedades tradicionales de berenjena (Solanum melongena L.)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Muñoz Falcón, Julio Ernesto
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 04/03/2009
Mención de calidad: Si

48 **Título del trabajo:** Caracterización de berenjenas de encurtido tipo "almagro y andaluzas" y de materiales híbridos "almagro x andaluzas" y "almagro x variedades comerciales"
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Univeristat Jaime I
Alumno/a: ,
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 20/01/2009

49 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE GENERACIONES DE UNA FAMILIA INTERESPECÍFICA OBTENIDA A PARTIR DEL CRUZAMIENTO ENTRE BERENJENA (Solanum melongena) Y SU ANCESTRO SILVESTRE (S. incanum)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PASTOR ARCE, JOSE
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 19/12/2008

50 **Título del trabajo:** BÚSQUEDA DE FUENTES DE RESISTENCIA AL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE (TSWV) EN BERENJENA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ASENSI SALES, JOSE VICENTE
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 23/07/2008

51 **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL CONTROL GENÉTICO DE LA RESISTENCIA AL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE (TOMATO MOSAIC VIRUS, ToMV) EN LA VARIEDAD DE TOMATE UCO PLATA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TUDELA MARTINEZ, JULIA MARIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 23/07/2008

52 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE BERENJENA TIPO NEGRA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , HURTADO RICART, MARIA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 02/04/2008

53 **Título del trabajo:** "SIMULACIÓN DE MONTE CARLO PARA ESTABLECER EL EFECTO DEL PH, TEMPERATURA Y TIEMPO DE CALENTAMIENTO SOBRE LA CARGA FINAL DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , FERRER BERNAT, CARMEN
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 25/01/2008

54 **Título del trabajo:** ESTUDIO GENÉTICO DE CARÁCTERES AGRONÓMICOS DEL ARROZ.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TORRO TORRO, ISABEL
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 16/10/2007

55 **Título del trabajo:** VARIACIÓN NUTRICIONAL Y DE LOS NIVELES DE ANTIOXIDANTES EN DIFERENTES MATERIALES DE BERENJENA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , LOPEZ PEREZ, CRISTINA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 26/09/2007

56 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE BERENJENAS DEL TIPO DE LISTADA DE GANDIA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PALACIOS CALVO, NURIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 20/12/2006

57 **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DE LA BERENJENA
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MUÑOZ FALCON, JULIO ERNESTO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 03/04/2006

58 **Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE CARACTERES RELACIONADOS CON LA HETEROSIS HÍBRIDA EN BERENJENA (Solanum melongena) EN CRUZAMIENTO ENTRE VARIEDADES TRADICIONALES Y SU RELACIÓN CON LA DISTANCIA GENÉTICA ESTIMADA CON AFLPS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BENEDITO SALVADO, MARTA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 19/12/2005

59 **Título del trabajo:** APROVECHAMIENTO DE LAS ESPECIES SILVESTRES DEL GÉNERO Lycopersicon Y Solanum PARA LA MEJORA GENÉTICA DE LA RESISTENCIA A VIRUS DEL MOSAICO DEL PEPINO DULCE (PepMV) EN TOMATE
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MENA LEON, VICTOR
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 19/12/2005

60 **Título del trabajo:** ESTUDI DE LA RESISTÈNCIA A DOS AÏLLATS DEL VIRUS DEL MOSAIC DE LA TOMACA (Tomato mosaic virus,tomu) EN UNA ENTRADA DE L.HIRSUTUM
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GARCIA SASTRE, ALMUDENA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 29/09/2005

61 **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL CONTENIDO EN POLIFENOLES EN UNA COLECCIÓN DE VARIEDADES DE BERENJENA (Solanum melongena) Y SU EFECTO EN EL PADEAMIENTO ENZIMÁTICO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALATAYUD GRANCHA, ENRIQUE
Calificación obtenida: 8.0
Fecha de defensa: 29/09/2005

62 **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DEL SISTEMA REPRODUCTIVO DE LA BERENJENA (Solanum melongena) COMO CONSECUENCIA DE LA DOMESTICACIÓN
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ROBLES GALLARDO, MARIA ISABEL
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 06/09/2005

63 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE BERENJENAS DE DISTINTOS ORÍGENES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MONTERO MESEGUER, MIGUEL ANGEL
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 21/07/2005

64 **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL CONTENIDO EN POLIFENOLES Y PARDEAMIENTO ENZIMÁTICO EN HÍBRIDOS DE VARIEDADES TRADICIONALES DE BERENJENA (Solanum melongena)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , REGIDOR PERONA, ENRIC
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 21/07/2005

65 **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DE LA BERENJENA
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PLAZAS AVILA, MARIA DE LA O
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 11/07/2005

66 **Título del trabajo:** BÚSQUEDA DE FUENTES DE RESISTENCIA AL VIRUS PepMV EN TOMATE Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL VIRUS EN LA PRODUCCIÓN
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ROCA SANCHEZ, GEMA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 08/04/2005

67 **Título del trabajo:** CARACTERITZACIÓ D'ALBERGINES AFRICANES (S. Melongera) I ESPECIES RELACIONADES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SOLER ORTIZ, JOAN NICOLAU
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 08/04/2005

68 **Título del trabajo:** OBTENCIÓN DE HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS ENTRE EL TOMATE CULTIVADO (L. Esculentum Mill.) Y LAS ESPECIES DEL COMPLEJO "PERUVIANUM"
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , VIDAL MORANT, NOELIA

Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 20/12/2004

69 **Título del trabajo:** Mejora de la resistencia al virus del mosaico del tomate (ToMV) en pepino dulce (Solanum muricatum Aiton)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Leiva Brondo, Miguel
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 18/11/2004
Mención de calidad: No

70 **Título del trabajo:** ESTABLECIMIENTO DE LAS CONDICIONES DE INOCULACIÓN DE LOS AISLADOS DE VIRUS DEL BRONCEADO (TSWV) QUE SUPERA LA RESISTENCIA CONFERIDA POR EL GEN Sw5 Y ESTUDIO PRELIMINAR DEL CONTROL GENÉTICO DE LA RESISTENCIA AL TSWV EN LA ENTRADA ECU-523 DE L.hirsutum
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , LLORENS ROYO, JUAN VICENTE
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 07/09/2004

71 **Título del trabajo:** ANÁLISIS GENÉTICO DE CARACTERES DE INTERÉS AGRONÓMICO EN CLONES SELECCIONADOS DE PEPINO DULCE EN DOS SISTEMAS DE CULTIVO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANCHEZ GONZALEZ, SANDRA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 06/09/2004

72 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES AFRICANAS DE BERENJENAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SEGOVIA PARADA, EVA MARIA
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 19/12/2003

73 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE ESPECIES DEL GÉNERO Solanum Sección Basarthrum
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CUENCA SANCHIS, MARIA VICTORIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 11/09/2003

74 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN Y BÚSQUEDA DE FUENTES DE RESISTENCIA AL TSWV EN UNA COLECCIÓN DE ENTRADAS DE Capsicum spp
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ESTELLES ESPUCH, CAROLINA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 02/09/2003

75 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES TRADICIONALES DE BERENJENA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MUÑOZ PEREZ, MARTA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 25/07/2003

76 **Título del trabajo:** ENTRADAS DE PEPINO DULCE (Solanum muricatum Aiton) RESISTENTES AL ToMV HERENCIA DEL CARÁCTER Y MOVIMIENTO DEL VIRUS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , VALERO VAÑO, CARLOS
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 28/03/2003

77 **Título del trabajo:** Utilización de la variación intraespecífica e interespecífica para la mejora genética del rendimiento y la calidad del pepino dulce (solanum muricatum).
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Rodríguez Burruezo, Adrián
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 29/01/2003
Mención de calidad: No

78 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE LA RESISTENCIA AL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE (TSWV) EN LA VARIEDAD DE TOMATE UCO PLATA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GIL ALARCON, SERGIO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 29/11/2002

79 **Título del trabajo:** ESTUDIO PRELIMINAR DEL CONTROL GENÉTICO DE LA RESISTENCIA AL TSWV Y AL TYLCV EN LA ENTRADA PI-126944 DE LA L. peruvianum.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GARCIA JUAREZ, EVA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 30/10/2002

80 **Título del trabajo:** (T) SALT AND DROUGHT TOLERANCE STUDIES IN TOBACCO TRANSFORMED WITH THE YEAST HALOTOLERANCE HAL1 GENE.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TORRO TORRO, ISABEL
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 19/09/2002

81 **Título del trabajo:** INFLUENCIA DEL ACIDO SALICILICO Y LAS CONDICIONES DE INOCULACIÓN EN PEPINO DULCE(Solanum muricatum Aiton) FRENTE AL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE (TOMV)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , FERNANDEZ MORENO, RAQUEL
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 06/09/2002

82 **Título del trabajo:** BÚSQUEDA Y CARACTERIZACIÓN DE FUENTES DE RESISTENCIA AL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE (TSWV) EN PIMIENTO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , OCHANDO LLISTERRI, NATALIA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 24/07/2002

83 **Título del trabajo:** CARACTERES RELACIONADOS CON EL FRTUO Y LA PRECOCIDAD DE CLONES HÍBRIDOS DE PEPINO DULCE CON POTENCIAL COMERCIAL Y CLONES PROCEDENTES DE CRUZAMIENTOS CON ESPÉCIES SILVESTRES RELACIONADAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ORTEGA CIURANA, ARACELI
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 23/07/2002

84 **Título del trabajo:** CARACTERITZACIÓ DE TOMAQUES SIVELTRES (Lycopersicon spp.) DE LES ILLES GALAPAGOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BRINES ARMIÑANA, ANA MARIA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 29/11/2001

85 **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DEL PEPINO DULCE: EVALUACIÓN DE HÍBRIDOS CLONALES Y RETROCRUZAMIENTOS Y ESTIMACIÓN DE PARÁMETROS GENÉTICOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ALVAREZ CARRILLO, MARIA ESTELA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 26/10/2001

86 **Título del trabajo:** ENTRADAS RESISTENTES DE PEPINO DULCE (Solanum muricatum Aiton) AL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE: CARACTERIZACIÓN Y HERENCIA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARTINEZ ASENSIO, MARIA OLGA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 06/09/2001

87 **Título del trabajo:** DESARROLLO DE LINEAS RESISTENTES AL VIRUS DEL RIZADO AMARILLO DEL TOMATE (TYLCV)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , VALVERDE PANADERO, ADELAIDA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 25/07/2001

88 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE GERMONPLASMA DE TOMATE Y ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS PARA SU UTILIZACIÓN EN LA MEJORA DE LA CALIDAD INTERNA DEL TOMATE
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ADALID MARTINEZ, M CARMEN
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 20/07/2001

89 **Título del trabajo:** BÚSQUEDA DE FUENTES DE RESISTENCIA AL VIRUS DEL MOSAICO DEL PEPINO DULCE (Pepino Mosaic Virus, PepMV) EN TOMATE
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARTINEZ BENLLIURE, ANA MARIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 25/06/2001

90 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE ENTRADAS DE PEPINO DULCE (Solanum muricatum Aiton) RESISTENTES AL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARINER GORRIZ, SAMUEL
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 29/03/2001

91 **Título del trabajo:** VARIACIÓN EN CARACTERES DE INTERÉS AGRONÓMICO EN PEPINO DULCE Y ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RODRIGUEZ BURRUEZO, ADRIAN
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 05/03/2001

92 **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE ENTRADAS DE PEPINO DULCE RESISTENTES AL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , LEIVA BRONDO, MIGUEL
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 18/12/2000

93 **Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE CARACTERES AGRONÓMICOS DE CALIDAD EN LÍNEAS E HÍBRIDOS DE Physalis perviana L.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , FITA BENAVENT, ANGEL
Calificación obtenida: 9.0

Fecha de defensa: 19/09/2000

94 **Título del trabajo:** CRIBADO PARA RESISTENCIA AL TSWV (TOMATO, SPOTTED WILT VIRUS) Y CARACTERIZACIÓN DE UNA COLECCIÓN DE ENTRADAS DEL GÉNERO CAPSICUM
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GOMAR NAVARRO, BORJA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 11/09/2000

95 **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DEL PEPINO DULCE (Solanum muricatum Aiton) MEDIANTE HIBRIDACIÓN INTERESPECÍFICA CON LA ESPECIE RELACIONADA (Solanum caripense Humb & Bonpl. ex. Dunal)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CLIMENT SUBIELA, JOSE FRANCISCO
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 11/09/2000

96 **Título del trabajo:** RESISTNECIA AL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE (TOMU) EN PEPINO DULCE.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PEREZ BENLLOCH, LAURA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 30/09/1998

97 **Título del trabajo:** VARIACIÓN EN CARACTERES MORFOLÓGICOS Y AGRONÓMICOS EN PEPINO DULCE (Solanum muricatum Aitor) Y ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARCOS PUIG, VERONICA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 07/09/1998

98 **Título del trabajo:** CARACTERIZACION DE LA RESPUESTA DEL PRPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AITON) A LA APLICACION DE ETHEPHON EN PRECOSECHA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , LEIVA BRONDO, MIGUEL
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 30/01/1998

Tutorías académicas de estudiantes

1 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

2 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

3 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa (Erasmus)
Nº de alumnos/as tutelados/as: 3

4 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

5 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 3

6 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 3

7 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

8 **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

9 **Nombre del programa:** Caracterización y mejora genética de hortalizas (Alu:SAITTA, CLAUDIO)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 6

10 **Nombre del programa:** CARACTERIZACION DEL TOMATE
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 19

11 **Nombre del programa:** Supervised Project (Alu:RUFFINO, ALESSANDRA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

12 **Nombre del programa:** Modern breeding of vegetable crops (Alu:PITSIKOGLOU, ANNA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

13 **Nombre del programa:** Biotechnology Application in Mediterranean Reforestation (Alu:ALAGOZ, GAMZE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

14 **Nombre del programa:** Biotechnology Application in Mediterranean Reforestation (Alu:SAHIN, AHMET)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

15 **Nombre del programa:** Plant Breeding (Alu:TOMPROU, IOANNA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

16 **Nombre del programa:** Modern breeding of vegetable crops (Alu:MARINOPOULOU, VARVARA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 10

17 **Nombre del programa:** Screening for plant drought and root system in vegetables
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 20

18 **Nombre del programa:** Plant breeding programme (Alu:DURDU, TUNC)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 12

19 **Nombre del programa:** Salinity tolerance in vegetable crops
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 20

20 **Nombre del programa:** Grafting of vegetable crops for tolerance to stresses
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 20

21 **Nombre del programa:** BIOTECNOLOGIA DE PLANTAS (Alu:LANDOLFI, VIOLA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 8

22 **Nombre del programa:** Genetic improvement of functional and apparent quality of eggplant. (Alu:DOMENIKOU, KONSTANTINA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 10

23 **Nombre del programa:** Genetics and Food Technology (Alu:LEGNAIOLI, CARLO)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 12

24 **Nombre del programa:** BIOTECNOLOGÍA DE PLANTAS (Alu:LANDOLFI, VIOLA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 24

25 **Nombre del programa:** Plant Breeding (Alu:KALNINA, LIENE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 12

26 **Nombre del programa:** aubergine breeding (Alu:KONDRAT, SARA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

27 **Nombre del programa:** Estudio de la Diversidad Molecular en una Colección de Entradas de Tomate de Árbol (Cyphomandra betacea) (Alu:PARMENTOLA, MANUELA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

1 María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. Prácticas de laboratorio de genética y mejora genética vegetal. Tirant lo blanch, 2016. ISBN 978-84-9143-066-7
Tipo de soporte: Libro

2 Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. A Primer of Genetics and Plant Breeding. UPV, 2009. ISBN 978-84-8363-431-8
Tipo de soporte: Libro

3 Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Genética y mejora vegetal. Editorial de la UPV, 2008. ISBN 978-84-8363-340-3
Tipo de soporte: Libro

4 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Qualitative differences in the pre-and post-harvest ripening of pepino (Solanum mjuricatum) cultivars treated with ethephon. Biology and Biotechnology of the Plant Hormone Ethylene III. 9, pp. 447 - 448. IOS Press, 2003. ISBN 1058603034608
Tipo de soporte: Capítulos de libros

5 Jaime Prohens Tomás; José Mª Belles Albert; Mª Antonia Ferrús Pérez. El Departamento de Microbiología de la Universidad Politécnica de Valencia y sus aportaciones al desarrollo del sector agroalimentario. Phytoma España. 215, pp. 36 - 40. 2010. ISSN 1131-8988
Tipo de soporte: Artículo/s

Participación en proyectos de innovación docente

1 **Título del proyecto:** Supporting biotechnology students oriented towards and entrepreneurial path (PIEX/71)
Fecha de inicio-fin: 23/10/2017 - 23/10/2019

2 **Título del proyecto:** European Plant Breeding College: Proyecto, cuyo objetivo es potenciar la formación de excelencia en el ámbito de la mejora genética vegetal y facilitar la empleabilidad. (PIEX/54)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 31/08/2017

3 **Título del proyecto:** European Plant Breeding College: Proyecto, cuyo objetivo es potenciar la formación de excelencia en el ámbito de la mejora genética vegetal y facilitar la empleabilidad. (PIEX/54)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 31/08/2016

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

1 **Nombre del evento:** 16th International Technology, Education and Development Conference (INTED2022)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de presentación: 08/03/2022
INTRODUCTION AND DEVELOPMENT OF A PRACTICAL LESSON FOR IMPROVING THE COMPETENCE OF UNDERGRADUATE STUDENTS IN MASSIVE GENOTYPING DATA ANALYSIS: THE USEFULNESS OF TASSEL SOFTWARE. pp. 8947 - 8951. IATED Academy, ISSN 978-84-09-37758-9

2 **Nombre del evento:** 16th International Technology, Education and Development Conference (INTED2022)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de presentación: 08/03/2022
INTRODUCTION TO ADVANCED SEQUENCING TECHNOLOGIES FOR UNDERGRADUATE STUDENTS IN GENETICS: MINION REALTIME SEQUENCING. pp. 8936 - 8940. IATED Academy, ISSN 978-84-09-37758-9

3 **Nombre del evento:** 11th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2019)
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,
Fecha de presentación: 03/07/2019
Improving the specific competences of Master students in Breeding Science: introduction of a practical lesson for assessing bioavailability of target molecules. pp. 8725 - 8731. IATED, ISSN 978-84-09-12031-4

4 **Nombre del evento:** 11th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2019)
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,
Fecha de presentación: 03/07/2019
Introduction of a practical lesson for the evaluation of carotenoids in fruits and vegetables for Master students. pp. 8710 - 8716. IATED, ISSN 978-84-09-12031-4

5 **Nombre del evento:** 13th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 13/03/2019
Introduction and development of a practical lesson for improving the competence of Master students in Plant Breeding: The usefulness of specific software in phenotyping tasks. pp. 5728 - 5733. IATED, ISSN 978-84-09-08619-1

6 **Nombre del evento:** 13th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 13/03/2019
Introduction of a practical lesson for the evaluation of bioactive quality in plant materials addressed to students in Plant Breeding. pp. 5753 - 5758. IATED, ISSN 978-84-09-08619-1

7 **Nombre del evento:** 11th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2018)
Ciudad de celebración: Seville, Spain,
Fecha de presentación: 14/11/2018
Enhancing specific competences in microscopic techniques in plant sciences master students. pp. 5076 - 5081. IATED, ISSN 978-84-09-05948-5

8 **Nombre del evento:** 11th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2018)
Ciudad de celebración: Seville, Spain,
Fecha de presentación: 14/11/2018
Innovative practical session to enhance specific student competence in applying in vitro embryo rescue in plant breeding. pp. 5069 - 5074. IATED, ISSN 978-84-09-05948-5

9 **Nombre del evento:** 7th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2015)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 08/07/2015
Innovative practical session to enhance specific competence of students in the evaluation of plant biological activity in plant breeding master degree studies. pp. 913 - 918. IATED, ISSN 978-84-606-8243-1

10 **Nombre del evento:** 7th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2015)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 08/07/2015
Towards improved analytical competences of Master students in plant breeding: introduction of a practical session on the volatile fraction. pp. 5397 - 5402. IATED, ISSN 978-84-606-8243-1

11 **Nombre del evento:** 9th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2015)
Ciudad de celebración: Madrid, Spain,
Fecha de presentación: 04/03/2015
Development and introduction of a high technology practical session for the improvement of analysis techniques for master students in plant sciences. pp. 288 - 294. IATED, ISSN 978-84-606-5763-7

12 **Nombre del evento:** 9th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2015)
Ciudad de celebración: Madrid, Spain,
Fecha de presentación: 04/03/2015
Utilization of videocast tools to improve the learning of plant breeding techniques in pre-graduate and Master students of agricultural sciences. pp. 4239 - 4243. IATED, ISSN 978-84-606-5763-7

13 **Nombre del evento:** 1st International Conference on The future of Education
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de presentación: 17/06/2011
A programme for photoprotection education: Implementation and results. pp. 251 - 255. Simonelli Editore University Press, ISSN 978-88-7647-648-8

14 **Nombre del evento:** 1st International Conference on The future of Education
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de presentación: 17/06/2011
Is it possible to develop an objective evaluation of the teaching activity and quality at the University?: Results of evaluation in a group of biotechnology lecturers. pp. 296 - 300. Simonelli Editore University Press, ISSN 978-88-7647-648-8

15 **Nombre del evento:** 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de presentación: 17/11/2010
Application of research experience in practical classes for the improvement of the teaching of genetics and plant breeding. pp. 1924 - 1930. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9

16 **Nombre del evento:** 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de presentación: 17/11/2010
Research Paper analysis as a tool for stimulation of learning and concepts assimilation. pp. 1919 - 1923. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9

17 **Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2010)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 08/03/2010
Educational activity evaluation of the research and academic staff in a University department. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-613-5538-9

18 **Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2010)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 08/03/2010
Educational activity evaluation of the research and academic staff in a University department. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-613-5538-9

19 **Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2010)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 08/03/2010
Strategies to increase the efficiency of the learning process in highly practical subjects with a high number of students: in vitro culture in biotechnology degrees as model case. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-613-5538-9

20 **Nombre del evento:** International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2009)
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de presentación: 01/07/2009
E-mail mediated communication and other online resources in university teaching: a case of study. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-612-9802-0

21 **Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2009)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 09/03/2009
Improving the learning process in plant biotechnology courses for university graduate studies. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-612-7578-6

22 **Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2009)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 09/03/2009
New protocols to enhance learning of genetics and plant breeding in students of university degrees in agriculture. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-612-7578-6

23 **Nombre del evento:** I Jornadas de Innovación Educativa: Metodologías Activas y Evaluación
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 06/11/2002
Una experiencia fructífera en el campo de los estudios de agronomía: Cuatro años de participación en Programas Intensivos SÓCRATES-ERASMUS. pp. 363 - 371. UPV, ISSN 84-9705-187-4

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Descripción de la actividad: Identificación de elementos repetitivos en proyectos de secuenciación
Fecha de finalización: 01/10/2016

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Instituto Universitario de Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 **Nombre del proyecto:** Convocatoria 2021 de las ayudas Ramón y Cajal de la Agencia Estatal de Investigación. (RYC2021¿]031999¿]I)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha de inicio: 01/01/2023 **Duración:** 4 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 194.350 €

2 **Nombre del proyecto:** PROMOTING A PLANT GENETIC RESOURCE COMMUNITY FOR EUROPE (101094738)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/01/2023 **Duración:** 2 años - 5 meses - 29 días
Cuantía total: 152.500 €

3 **Nombre del proyecto:** IDENTIFICACIÓN DE GENES CANDIDATOS PARA CARACTERES DE CALIDAD EN BERENJENA EN POBLACIONES EXPERIMENTALES AVANZADAS Y SU VALIDACIÓN FUNCIONAL MEDIANTE EDICIÓN GENÉTICA POR CRISPR/CAS (FPU21/02288)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACION

Fecha de inicio: 30/12/2022 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 92.118,2 €

4 **Nombre del proyecto:** Evaluación de líneas de berenjena con introgresiones silvestres para su potencial transferencia al sector (PDC2022-133513-I00)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/12/2022 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 149.500 €

5 **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL USO DEL NITROGENO EN TOMATE A PARTIR DE UNA POBLACION MULTIPARENTAL MAGIC INTERESPECIFICA (TED2021-129296B-I00)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Sergio González Nebauer
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/12/2022 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 230.000 €

6 **Nombre del proyecto:** TECNICOS SUPERIORES EN INVESTIGACION EN MEJORA GENETICA DE HORTALIZAS (TSIMGH) (INVEST/2022/146)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/11/2022 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 200.653,52 €

7 **Nombre del proyecto:** Mejora de la capacidad antioxidante y del valor nutracéutico de los frutos del pimiento mediante el uso combinado de aproximaciones metabolómicas y genéticas (CPP2021-008703)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/10/2022 **Duración:** 2 años - 8 meses - 29 días
Cuantía total: 122.935,25 €

8 **Nombre del proyecto:** UTILIZACIÓN DE LÍNEAS DE INTROGRESIÓN Y MAGIC EN LA MEJORA GENÉTICA E IDENTIFICACIÓN DE GENES DE CARACTERES CLAVE EN BERENJENA (PID2021-128148OB-I00)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/09/2022 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 217.800 €

9 **Nombre del proyecto:** GREEN EDUCATION FOR GREEN BIOTECH ENTERPRISE (2021-1-RO01-KA220-HED-32162)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Óscar Vicente Meana
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 28/02/2022 **Duración:** 1 año - 11 meses - 27 días
Cuantía total: 41.303 €

10 **Nombre del proyecto:** Valorización y mejora de las variedades tradicionales de solanáceas para el desarrollo de una horticultura biodiversa, de bajos insumos y ecológica en un contexto de cambio climático (CIPROM/2021/020)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2022 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 567.672 €

11 **Nombre del proyecto:** FALTA (FJC2020-043194-I)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2022 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 52.600 €

12 **Nombre del proyecto:** Iniciativa en I+D+i para la dinamización de resultados de investigación sobre variedades tradicionales hortícolas propias de la Comunitat Valenciana (CIPPC/2021/034)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2022 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 20.000 €

13 **Nombre del proyecto:** ECOGRANO DE LES ALCUSSES. RECUPERACION, SELECCION, MEJORA Y PUESTA EN VALOR DE ECOTIPOS ANCESTRALES DE CEREALES ADAPTADOS A PRODUCCION SOSTENIBLE EN LA COMARCA DELS ALFORINS (AGCOOP_A_2021_013)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA VALENCIANA DE FOMENTO Y GARANTIA AGRARIA

Fecha de inicio: 01/01/2022 **Duración:** 10 meses - 29 días
Cuantía total: 70.000 €

14 **Nombre del proyecto:** Técnicos Superiores en Mejora Genética de Hortalizas (EDGJID/2021/029)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 16/11/2021 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 127.979,1 €

15 **Nombre del proyecto:** INTROGRESIÓN DE TOLERANCIA A SEQUÍA PROCEDENTE DE ESPECIES SILVESTRES PARA LA MEJORA GENÉTICA DE LA BERENJENA (GRISOLIAP/2021/151)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 16/09/2021 **Duración:** 3 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 93.878,4 €

16 **Nombre del proyecto:** RESILIENCIA DE UNA COLECCION VALENCIANA DE GERMOPLASMA DE ROSAL FRENTE A AGENTES BIOTICOS Y ABIOTICOS PARA ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO (2021/VALORIZA/VSC/008)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 21.500 €

17 **Nombre del proyecto:** VALORIZACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ADECUACIÓN DE LAS VARIEDADES DE OLIVO Y SUS ACEITES EN LA COMUNIDAD VALENCIANA 3ª ANUALIDAD (2021/VALORIZA/VSC/009)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 24.148,13 €

18 **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y ESTUDIO DEL BINOMIO PROUCCION-CALIDAD DE UVAS PARA C EXPLOTACIONES ECOLOGICAS SEGUN AMENAZAS QUE LIMITAN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS HACIA LA PRODUCCION ECOLOGICA - FASE 3ALICANTE: ESTUDIO EN PARCELAS DE CULTIVO ECOLÓGICO DE SECANO (2021/VALORIZA/VSC/010)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domingo Manuel Salazar Hernández
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 12.863,38 €

19 **Nombre del proyecto:** L¿OR BLANC DE L¿HORTA (ORXECO) ¿ ANUALIDAD 2 (2021/VALORIZA/VSC/012)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 12.436,68 €

20 **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN, CARACTERIZACION Y VALORIZACION DE LA CALIDAD NUTRICIONAL, AROMATICA Y SENSORIAL DE ACEITES DE OLIVA VIRGUEN EXTRA MONOVARIETALES DE CULTIVO ECOLOGICO BAJO EL AMPARO DE LA DOP ACEITE DE LA COMUNITAT VALENCIANA Y APROVECHAMIENTO DEL SUBPROD (2021/VALORIZA/VSC/013)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 12.336,5 €

21 **Nombre del proyecto:** EVALUACION SENSORIAL Y DE COMPOSICION Y PUESTA EN VALOR DE VINOS PRODUCIDOS CON UVA MOSCATEL DE ALEJANDRIA EN LA COMUNITAT VALENCIANA (2021/VALORIZA/VSC/014)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 12.289,5 €

22 **Nombre del proyecto:** VALORIZACION DEL ¿GARROFO VALENCIA¿: ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENETICA Y DE LOS FUNDAMENTOS GENETICOS SUBYACENTES EN ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENETICA Y DE LOS FUNDAMENTOS GENETICOS SUBYACENTES EN LA COLORACION DEL GRANO Y CARACTERES DE PRODUCCION (2021/VALORIZA/VSC/016)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 24.900 €

23 **Nombre del proyecto:** ESTABLECIMIENTO DE UNA COLECCIÓN NUCLEAR DE LA ¿TOMATA VALENCIANA¿ Y ESTUDIO DEL EFECTO DE LA INTROGRESIÓN DE GENES DE RESISTENCIA SOBRE CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS, AGRONÓMICAS Y DE CALIDAD EN CONDICIONES DE CULTIVO ECOLÓGICO (2021/VALORIZA/VSC/017)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 24.920 €

24 **Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA DIVERSIDAD DE EXPLOTACIONES ECOLOGICAS SEGUN AMENAZAS QUE LIMITAN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS HACIA LA PRODUCCION ECOLOGICA - FASE 3 (2021/VALORIZA/VSC/020)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª Dolores Raigón Jiménez
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 24.965 €

25 **Nombre del proyecto:** INCIDENCIA DE LAS TÉCNICAS DE CULTIVO EN LA MEJORA DEL COLOR Y AROMA DE LA VARIEDAD MONASTRELL 3ª ANUALIDAD ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENETICA Y DE LOS FUNDAMENTOS GENETICOS SUBYACENTES EN LA COLORACION DEL GRANO Y CARACTERES DE PRODUCCION (2021/VALORIZA/VSC/022)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 9.366 €

26 **Nombre del proyecto:** Mejora de la resiliencia y sostenibilidad del tomate Valenciano (AGROALNEXT/2022/006)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 4 años - 5 meses - 28 días
Cuantía total: 180.217 €

27 **Nombre del proyecto:** INICIATIVA EN I+D+I PARA LA DINAMIZACION DE RESULTADOS DE INVESTIGACION SOBRE VARIEDADES TRADICIONALES HORTICOLAS PROPIAS DE LA COMUNITAT VALENCIANA
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 0 €

28 **Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL AEI-VILLANUEVA PARRAGA. PROYECTO: INTROGRESION DE TOLERANCIA A LA SEQUIA PROCEDENTE DE ESPECIES SILVESTRES PARA LA MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (PRE2019-089256)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/10/2020 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 98.250 €

29 **Nombre del proyecto:** Harnessing the value of tomato genetic resources for now and the future (101000716)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/10/2020 **Duración:** 3 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 600.000 €

30 **Nombre del proyecto:** EVALUACION SENSORIAL Y DE COMPOSICION Y PUESTA EN VALOR DE VINOS PRODUCIDOS CON UVA MOSCATEL DE ALEJANDRIA EN LA COMUNITAT VALENCIANA, BAJO EL AMPARO DE DOP VALENCIA Y DOP VINOS ALICANTE, Y APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS (2020/VALORIZA/VSC/014)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 27/07/2020 **Duración:** 3 meses - 19 días
Cuantía total: 11.889,5 €

31 **Nombre del proyecto:** EVALUACION, CARACTERIZACION Y VALORIZACION DE LA CALIDAD NUTRICIONAL, AROMATICA Y SENSORIAL DE ACEITES DE OLIVA VIRGEN EXTRA MONOVARIETALES DE CULTIVO ECOLOGICO BAJO EL AMPARO DE LA DOP ACEITE DE LA CV Y APROVECHAMIENTO DEL SUBPRODUCTO ALPERUJO (2020/VALORIZA/VSC/017)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 13/07/2020 **Duración:** 4 meses - 2 días
Cuantía total: 12.136,5 €

32 **Nombre del proyecto:** L¿OR BLANC DE L¿HORTA (OrxECO) (2020/VALORIZA/VSC/013)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/07/2020 **Duración:** 4 meses - 14 días
Cuantía total: 12.436,68 €

33 **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION VALORIZACION Y TIPIFICACION DE LAS VARIEDADES DE OLIVO Y SUS ACEITES (2020/VALORIZA/VSC/009)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 08/06/2020 **Duración:** 5 meses - 7 días
Cuantía total: 24.988,42 €

34 **Nombre del proyecto:** INCIDENCIAS DE LAS TECNICAS DE CULTIVO EN LA MEJORA DEL COLOR Y AROMA DE LA VARIEDAD MONASTRELL (2020/VALORIZA/VSC/010)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 08/06/2020 **Duración:** 5 meses - 7 días
Cuantía total: 12.484,5 €

35 **Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA DIVERSIDAD DE EXPLOTACIONES ECOLOGICAS SEGUN AMENAZAS QUE LIMITAN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS HACIA LA PRODUCCION ECOLOGICA - FASE 2 (2020/VALORIZA/VSC/011)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª Dolores Raigón Jiménez
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 08/06/2020 **Duración:** 5 meses - 7 días
Cuantía total: 24.965 €

36 **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y ESTUDIO DEL BINOMIO PRODUCCION CALIDAD DE UVAS PARA CAVA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (2020/VALORIZA/VSC/008)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domingo Manuel Salazar Hernández
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 05/06/2020 **Duración:** 5 meses - 10 días
Cuantía total: 12.499,39 €

37 **Nombre del proyecto:** VALORIZACION DE LA ALUBIA DEL CONFIT: CARACTERIZACION, TIPIFICACION Y SELECCION (2020/VALORIZA/VSC/003)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 02/06/2020 **Duración:** 5 meses - 13 días
Cuantía total: 12.155 €

38 **Nombre del proyecto:** SELECCION Y DESARROLLO DE VARIEDADES DE TOMATE DE PENJAR ADAPTADAS AL CULTIVO ECOLOGICO EN EL ENTORNO AGROCLIMATICO DE ALCALA DE XIVERT (2020/VALORIZA/VSC/004)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 02/06/2020 **Duración:** 5 meses - 13 días
Cuantía total: 10.652,55 €

39 **Nombre del proyecto:** VALORIZACION DEL NABO FINO DE LA YESA: CARACTERIZACION, TIPIFICACION Y SELECCION EN CONDICIONES DE CULTIVO ECOLOGICO (2020/VALORIZA/VSC/005)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 02/06/2020 **Duración:** 5 meses - 13 días
Cuantía total: 12.360 €

40 **Nombre del proyecto:** PUESTA EN VALOR DEL MELO D¿OR D¿ONTINYENT. SEGUNDA ANUALIDAD (2020/VALORIZA/VSC/006)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 02/06/2020 **Duración:** 5 meses - 13 días
Cuantía total: 10.824,5 €

41 **Nombre del proyecto:** LAS VARIEDADES TRADICIONALES DE SOLANACEAS PARA EL DESARROLLO DE UNA HORTICULTURA BIODIVERSA, DE BAJOS INSUMOS Y ECOLOGICA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMATICO (SOLECO)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2020 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 0 €

42 **Nombre del proyecto:** LAS VARIEDADES TRADICIONALES DE TOMATE PARA EL DESARROLLO DE UNA HORTICULTURA BIODIVERSA Y SOSTENIBLE EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMATICO (AICO/2020/042)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2020 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 40.000 €

43 **Nombre del proyecto:** INICIATIVA I+D+i PARA LA DINAMIZACION DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACION SOBRE VARIEDADES HORTICOLAS PROPIAS DE LA COMUNITAT VALENCIANA (PPC/2020/035)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2020 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 20.000 €

44 **Nombre del proyecto:** TOMATO AND EGGPLANT NITROGEN UTILIZATION EFFICIENCY IN MEDITERRANEO ENVIRONMENTS (PCI2019-103375)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/05/2019 **Duración:** 3 años - 7 meses - 30 días
Cuantía total: 150.000 €

45 **Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA DIVERSIDAD DE EXPLOTACIONES ECOLOGICAS SEGUN AMENAZAS QUE LIMITAN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS HACIA LA PRODUCCION ECOLOGICA (2019/VALORIZA//VSC/007)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª Dolores Raigón Jiménez
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 08/03/2019 **Duración:** 8 meses - 7 días
Cuantía total: 24.965 €

46 **Nombre del proyecto:** INCIDENCIA DE LAS TECNICAS DE CULTIVO EN LA MEJORA DEL COLOR Y AROMA DE LA VARIEDAD MONASTRELL (2019/VALORIZA//VSC/006)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 07/03/2019 **Duración:** 8 meses - 8 días
Cuantía total: 23.636,24 €

47 **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y MANEJO DE PLANTACIONES DE CEREZOS CULTIVADOS EN ALICANTE (COMUNITAT VALENCIANA) (2019/VALORIZA//VSC/004)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 06/03/2019 **Duración:** 8 meses - 9 días
Cuantía total: 23.636,24 €

48 **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION, VALORIZACION Y TIPIFICACION DE LAS VARIEDADES DE OLIVO Y SUS ACEITES (2019/VALORIZA//VSC/005)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 06/03/2019 **Duración:** 8 meses - 9 días
Cuantía total: 23.636,24 €

49 **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y ESTUDIO DEL BINOMIO PRODUCCION-CALIDAD DE UVAS PARA CAVA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (2019/VALORIZA//VSC/003)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domingo Manuel Salazar Hernández
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 04/03/2019 **Duración:** 8 meses - 11 días
Cuantía total: 23.636,24 €

50 **Nombre del proyecto:** PUESTA EN VALOR DEL "MELO D'OR D'ONTINYENT" (2019/VALORIZA//VSC/002)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/03/2019 **Duración:** 8 meses - 14 días
Cuantía total: 23.293,1 €

51 **Nombre del proyecto:** SELECCION Y DESARROLLO DE VARIEDADES DE TOMATE "DE PENJAR" ADAPTADAS AL CULTIVO ECOLOGICO EN EL ENTORNO AGROCLIMATICO DE ALCALA DE XIVERT (2019/VALORIZA//VSC/001)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 28/02/2019 **Duración:** 8 meses - 15 días
Cuantía total: 24.965,4 €

52 **Nombre del proyecto:** INTROGRESION DE TOLERANCIA A LA SEQUIA PROCEDENTES DE ESPECIES SILVESTRES PARA LA MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (RTI2018-094592-B-I00-AR)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 157.300 €

53 **Nombre del proyecto:** AYUDA ESTANCIA EN EMPRESA FRUTAS COLOMA COOPERATIVA VALENCIANA "VALORACION DE UNA VARIEDAD LOCAL DE CALABAZA A TRAVES DE LA SELECCION E HIBRIDACION" (AEST/2019/038)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 40.000 €

54 **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA TOLERANCIA A LA SEQUIA EN BERENJENA UTILIZANDO ESPECIES SILVESTRES (SP20180144)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de la O Plazas Ávila
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 1 año - 5 meses - 29 días
Cuantía total: 7.250 €

55 **Nombre del proyecto:** ADDING VALUE TO GENETIC RESOURCES OF SOLANACEOUS VEGETABLE CROPS (APE/2019/006)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 6.000 €

56 **Nombre del proyecto:** AYUDA PARQUES PROHENS TOMAS (PPC/2019/A/027)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 20.000 €

57 **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento de especies silvestres relacionadas para la mejora genética de la berenjena frente al cambio climático
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2018 **Duración:** 4 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 24.706,82 €

58 **Nombre del proyecto:** AYUDA TECNICO DE APOYO MINISTERIO-MORENO PERIS (PTA2017-14192-I)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/12/2018 **Duración:** 3 años - 4 meses - 29 días
Cuantía total: 44.378,08 €

59 **Nombre del proyecto:** AYUDA JUAN DE LA CIERVA FORMACION-PONS PUIG (FJCI-2016-29118)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/09/2018 **Duración:** 2 años - 4 meses - 30 días
Cuantía total: 60.479,45 €

60 **Nombre del proyecto:** AYUDA CONTRATO PREDOCTORAL FPU-GARCIA FORTEA. PROYECTO: UTILIZACION DE ESPECIES SILVESTRES RELACIONADAS PARA LA MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (FPU17/02389)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha de inicio: 01/09/2018 **Duración:** 2 años - 3 meses - 17 días
Cuantía total: 82.123,2 €

61 **Nombre del proyecto:** TESORO AGROECOLOGICO DE VILLENA: OBTENCION DE VARIEDADES LOCALES MEJORADAS Y CON VALOR AÑADIDO DE ZANAHORIA, PIMIENTO Y CEREZO ADAPTADOS A PRODUCCION ECOLOGICA EN EL TERRITORIO DE VILLENA (AGCOOP_A/2018/015)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA VALENCIANA DE FOMENTO Y GARANTIA AGRARIA

Fecha de inicio: 18/07/2018 **Duración:** 2 años - 9 meses - 12 días
Cuantía total: 60.000 €

62 **Nombre del proyecto:** TOMATA DEL PENJAR DE ALCALA DE XIVERT: DESARROLLO DE VARIEDADES CON RESISTENCIA AL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE (AGCOOP_A/2018/008)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA VALENCIANA DE FOMENTO Y GARANTIA AGRARIA

Fecha de inicio: 18/07/2018 **Duración:** 5 meses - 13 días
Cuantía total: 3.760 €

63 **Nombre del proyecto:** CONTRATACION INVESTIGADOR POSTDOCTORAL GVA-PLAZAS AVILA. PROYECTO: DESARROLLO DE MATERIALES DE BERENJENA CON INTROGRESIONES SILV. (APOSTD/2018/014)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/07/2018 **Duración:** 2 años - 3 meses - 7 días
Cuantía total: 106.313,06 €

64 **Nombre del proyecto:** Breeding for Resilient, Efficient and Sustainable Organic Vegetable Production (774244)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/05/2018 **Duración:** 4 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 390.715 €

65 **Nombre del proyecto:** INICIATIVAS DE I+D+I PARA LA DINAMIZACION DE RESULTADOS DE INVESTIGACION SOBRE VARIEDADES TRADICIONALES VALENCIANAS
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 0 €

66 **Nombre del proyecto:** Networking, partnerships and tools to enhance in situ conservation of European plant genetic resources (774271)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/11/2017 **Duración:** 3 años - 8 meses - 30 días
Cuantía total: 67.746,42 €

67 **Nombre del proyecto:** Supporting biotechnology students oriented towards and entrepreneurial path (2017-1-RO01-KA203-037304)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Óscar Vicente Meana
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 23/10/2017 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 26.493 €

68 **Nombre del proyecto:** Development and Preparation of Eggplant Pre-Bred Materials for Adaptation to Climate Change (CROP/SC-310-03)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
THE GLOBAL CROP DIVERSITY TRUST

Fecha de inicio: 01/09/2017 **Duración:** 1 año - 9 meses - 29 días
Cuantía total: 87.290,51 €

69 **Nombre del proyecto:** AYUDAS PARA CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACION DE DOCTORES-ROSA MARTINEZ (BES-2016-077482)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/05/2017 **Duración:** 4 años - 5 meses
Cuantía total: 101.343,15 €

70 **Nombre del proyecto:** AYUDA TECNICO DE APOYO MINECO-ADALID MARTINEZ (PTA2015-11502-I)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/02/2017 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 39.000 €

71 **Nombre del proyecto:** NETWORKING, PARTNERSHIPS AND TOOLS TO ENHANCE IN SITU CONSERVATION OF EUROPEAN PLANT GENETIC RESOURCES (FARMER'S PRIDE) (APE/2017/004)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 2.500 €

72 **Nombre del proyecto:** BREEDING FOR RESILIENT, EFFICIENT AND SUSTAINABLE ORGANIC VEGETABLE PRODUCTION (BRESOV) (APE/2017/029)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 4.500 €

73 **Nombre del proyecto:** AYUDA PARA LA CONTRATACION DE PERSONAL DE APOYO AL PROYECTO: TRADITOM (APOTIP/2016/071)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/09/2016 **Duración:** 1 año - 6 meses
Cuantía total: 13.500 €

74 **Nombre del proyecto:** Linking genetic resources, genomes and phenotypes of Solanaceous crops (677379)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/03/2016 **Duración:** 5 años - 9 meses - 30 días
Cuantía total: 499.437,2 €

75 **Nombre del proyecto:** AYUDA PROGRAMA SANTIAGO GRISOLIA-PROHENS TOMAS (GRISOLIA/2016/012)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/03/2016 **Duración:** 3 años - 7 meses
Cuantía total: 68.178,4 €

76 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD FUNCIONAL Y APARENTE DE LA BERENJENA. (AGL2015-64755-R)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro

Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2016 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 151.250 €

77 **Nombre del proyecto:** Creation d'un Master en Biotechnologies Vegetales Appliquees (2015-3088/001-001)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 15/10/2015 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 31.861 €

78 **Nombre del proyecto:** AYUDA EMPLEO JOVEN ACTUACION: FORMACION DE TECNICOS SUPERIORES EN MEJORA GENETICA DE HORTALIZAS (PEJ-2014-A-30037)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/10/2015 **Duración:** 2 años - 3 meses
Cuantía total: 117.600 €

79 **Nombre del proyecto:** AYUDA CONTRATO FPU 2014-GUIJARRO REAL (AP2014/06798)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/09/2015 **Duración:** 4 años - 1 mes
Cuantía total: 76.915,61 €

80 **Nombre del proyecto:** EUROPEAN PLANT BREEDING COLLEGE (2015-1-FR01-KA203-015095)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Fita Fernández
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/09/2015 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 49.766 €

81 **Nombre del proyecto:** Traditional tomato varieties and cultural practices: a case for agricultural diversification with impact on food security and health of European population (634561)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/03/2015 **Duración:** 3 años - 5 meses - 30 días
Cuantía total: 426.297,84 €

82 **Nombre del proyecto:** PROMOCION Y DIFUSION DEL COMAV PARA SU INTERNACIONALIZACION. (PPC/2015/043)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 5.700 €

83 **Nombre del proyecto:** AYUDA COMPLEMENTARIA DEL PROYECTO NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA DE LA BERENJENA. (ACOMP/2014/191)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 10.800 €

84 **Nombre del proyecto:** PREPARACIÓN PARA LA PRESENTACION DEL PROYECTO EUROPEO DEVELOPMENT OF TOOLS TO PRODUCE DOUBLED HAPLOID PURE LINES IN RECALCITRANT GENOTYPES. (APE/2014/035)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Seguí Simarro
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 2.500 €

85 **Nombre del proyecto:** PROMOCION Y DIFUSION DEL COMAV PARA SU INTERNACIONALIZACION Y LA TRANSFERENCIA DE SUS RESULTADOS (PPC/2014/052)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 11 meses - 30 días

Cuantía total: 5.712 €

86 **Nombre del proyecto:** Efecto neuroprotector de frutos Cápsicum en células retinianas. Potencial aplicación como nutracéuticos en la prevención de la degeneración macular asociada a la edad. (UPV-FE-2013-15)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 16/12/2013 **Duración:** 1 año - 6 meses - 14 días
Cuantía total: 1.500 €

87 **Nombre del proyecto:** Nuevas estrategias para la mejora de la calidad nutracéutica de la berenjena (AGL2012-34213)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 140.400 €

88 **Nombre del proyecto:** CITOMETRO DE FLUJO (PPC/2013/019)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 10 meses - 29 días
Cuantía total: 24.257 €

89 **Nombre del proyecto:** PROMOCION Y DIFUSION DEL COMAV PARA SU INTERNACIONALIZACION (PPC/2013/051)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 10 meses - 29 días
Cuantía total: 11.097 €

90 **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y RELACIONES ENTRE CONTENIDO EN ÁCIDO CLOROGÉNICO, ACTIVIDAD POLIFENOL OXIDASA Y PARDEAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE VARIEDADES DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO VALOR AÑADIDO (SP20120681)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 31/12/2012 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 0 €

91 **Nombre del proyecto:** BERENJENA CON ALTO CONTENIDO EN POLIFENOLES ANTIOXIDANTES: EVALUACION IN VIVO SOBRE PARÁMETROS DE SALUD PARA EL DESARROLLO DE NUEVAS VARIEDADES Y EXTRACTOS CON PROPIEDADES FUNCIONALES (UPV-FE-5024)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 19/12/2012 **Duración:** 8 meses - 12 días
Cuantía total: 0 €

92 **Nombre del proyecto:** ACTUACIONES DE DIFUSION DEL COMAV (PPC/2012/052)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/10/2012 **Duración:** 2 meses - 30 días
Cuantía total: 10.920 €

93 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA DE LA BERENJENA. (FPA/2012/020)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/04/2012 **Duración:** 8 meses - 30 días
Cuantía total: 9.300 €

94 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA DE LA BERENJENA (ACOMP/2012/175)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 11 meses - 30 días

Cuantía total: 13.000 €

95 **Nombre del proyecto:** EQUIPAMIENTO PARA ULTRARREFRIGERACION, ANALISIS MICROSCOPICO Y MOLECULAR DE MUESTRAS DE MATERIAL VEGETAL (PPC/2012/020)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 21.296,83 €

96 **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE HERRAMIENTAS MOLECULARES PARA LA MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA MEDIANTE EL USO DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE SECUENCIACION MASIVA. (2082)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Vilanova Navarro
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2011 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 0 €

97 **Nombre del proyecto:** EXPLOTACION DE LAS DIFERENCIAS GENETICAS ENTRE VARIEDADES DE PIMIENTO Y BERENJENA PARA LA OBTENCION DE PRODUCTOS DESHIDRATADOS DE ALTA CALIDAD NUTRITIVA Y FUNCIONAL (2792)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mª Mar Camacho Vidal
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2011 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.000 €

98 **Nombre del proyecto:** REGENERACION, CARACTERIZACION Y DOCUMENTACION DE RECURSOS GENETICOS DE BERENJENA (FPA/2011/063)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/03/2011 **Duración:** 9 meses - 30 días
Cuantía total: 9.300 €

99 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA DE LA BERENJENA (ACOMP/2011/032)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 12.000 €

100 **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA EN HORTALIZAS: DESARROLLO DE MATERIAL VEGETAL Y HERRAMIENTAS GENOMICAS (2318)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 15/12/2010 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 7.000 €

101 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD NUTRECEUTICA DE LA BERENJENA (AGL2009-07257)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 133.100 €

102 **Nombre del proyecto:** EVENTO: XIVTH EUCARPIA MEETING 2010 (PAID-03-10-2321)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 1 año - 3 meses
Cuantía total: 3.200 €

103 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD NUTRACEUTICA DE LA BERENJENA (ACOMP/2010/033)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 15.000 €

104 **Nombre del proyecto:** MOD A: CONGRESO XIV EUCARPIA (AGL2009-07831-E)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 8.000 €

105 **Nombre del proyecto:** EVENTO: XIVTH EUCARPIA MMETING (AORG/2010/014)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 9.000 €

106 **Nombre del proyecto:** GERONIMO FORTEZA-PROHENS TOMAS, JAIME (FPA/2009/065)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/05/2009 **Duración:** 7 meses - 30 días
Cuantía total: 4.650 €

107 **Nombre del proyecto:** EVENTO: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (PAID-03-09-2595)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 1 año - 3 meses
Cuantía total: 2.700 €

108 **Nombre del proyecto:** IV CONGRESO BIOTECNOLOGIA
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 0 €

109 **Nombre del proyecto:** IV CONGRESO INTERUNIVERSITARIO DE BIOTECNOLOGIA (AORG/2009/103)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.300 €

110 **Nombre del proyecto:** REGENERACION, CARACTERIZACION Y DOCUMENTACION DE RECURSOS GENETICOS DE BERENJENA (RF2008-00008-00-00)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
INIA

Fecha de inicio: 03/10/2008 **Duración:** 3 años - 24 días
Cuantía total: 37.440 €

111 **Nombre del proyecto:** AYUDA COFINANCIACION UPV PROYECTO: MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (PAID-05-08-2623)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 16/09/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.500 €

112 **Nombre del proyecto:** GERONIMO FORTEZA - JAIME PROHENS (FPA/2008/007)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/07/2008 **Duración:** 5 meses - 30 días
Cuantía total: 4.083,33 €

113 **Nombre del proyecto:** ACTUALIZACION DE LA CAPACITACION DE PERSONAL INVESTIGADOR PARA CONSOLIDAR UN LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR QUE PERMITA EL USO EFICIENTE DE LA AGRODIVERSIDAD HORTICOLA (SOLANACEAS) (C/011213/07//C/019430/08)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES

Fecha de inicio: 16/01/2008 **Duración:** 1 año - 11 meses - 24 días
Cuantía total: 303.754,1 €

114 **Nombre del proyecto:** 18TH EUCARPIA (AGL07-30800-E//APID-03-08-2385)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 16.000 €

115 **Nombre del proyecto:** PLAN DE TRANSFERENCIA TECNOLOGICA DE LAS CAPACIDADES Y RESULTADOS CIENTIFICOS DEL COMAV AL SECTOR DE LAS EMPRESAS VALENCIANAS PRODUCTORAS DE SEMILLAS (AE/07/055)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.500 €

116 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (AGL2006-04878)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/10/2006 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 150.644,8 €

117 **Nombre del proyecto:** AYUDA COMPLEMENTARIA GV AL PROYECTO: MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (ACOMP06/059)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.600 €

118 **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION PRIMARIA Y DOCUMENTACION DE ACCESIONES DE SOLANUM SP. (RF2004-00002-00-00)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Fecha de inicio: 22/09/2005 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 31.404 €

119 **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION, TIPIFICACION Y SELECCION DE LA VARIEDAD TRADICIONAL DE BERENJENA LISTADA DE GANDIA (GV04A/356)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 13.000 €

120 **Nombre del proyecto:** AYUDA DE DINAMIZACION POR LA CONTRATACION DEL GESTOR INNOVA DEL COMAV (IIACDI/2004/265)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 11 meses
Cuantía total: 17.408,25 €

121 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (AGL2003-03949)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Fecha de inicio: 01/12/2003 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 92.000 €

122 **Nombre del proyecto:** AYUDA AL GRUPO: COMAV-CONSERVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA (GRUPOS03/071)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 17
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA; GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 85.757,02 €

123 **Nombre del proyecto:** AYUDA ADICIONAL DEL GRUPO DE MEJORA GENETICA DE NUEVOS CULTIVOS (PAI01-03 2927)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.610 €

124 **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION PRIMARIA Y CONTROL DE LA EROSION GENETICA EN ACCESIONES DE SOLANUM SP. (RF02-029)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
INIA

Fecha de inicio: 01/12/2002 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 43.545 €

125 **Nombre del proyecto:** EVALUACION Y MEJORA DE LA CALIDAD DE NUEVOS CLONES SELECCIONADOS DE PEPINO DULCE BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE CULTIVO (GV01-92)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 19.277,31 €

126 **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE NUEVOS METODOS DE SELECCION EN PLANTAS HORTICOLAS MEDIANTE TERMOGRAFIA INFRARROJA (PPI-05-01 6063)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2001 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 7.512,65 €

127 **Nombre del proyecto:** APOYO AL CENTRO DE CONSRVACION Y MEJORA DE LA AGRODIVERSIDAD VALENCIANA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 17/01/2001 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 221.408,2 €

128 **Nombre del proyecto:** AYUDA AL GRUPO CONSERVACION Y MEJORA DE VARIEDADES TRADICIONALES (GR01-76)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2001 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.305,57 €

129 **Nombre del proyecto:** CONSERVACION Y MEJORA DE VARIEDADES TRADICIONALES (GR00-206)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 19/09/2000 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 7.813,16 €

130 **Nombre del proyecto:** ETIOLOGIA DEL COLAPSO DE LAS PLANTAS DEL TOMATE. AGENTES IMPLICADOS Y SU CONTROL (OT00-039-C7-4)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
INIA

Fecha de inicio: 01/01/2000 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 114.156,25 €

131 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA CALIDAD ORGANOLEPTICA Y NUTRITIVA EN PEPINO DULCE (AGF99-0552)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 30/12/1999 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 378.597 €

132 **Nombre del proyecto:** MANAGEMENT, CONSERVATION AND VALORISATION OF GENETIC RESOURCES OF EGGPLANTS (SOLANUM SPECIES) (RESGEN-CT99-113)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 22/12/1999 **Duración:** 5 años
Cuantía total: 16.814 €

133 **Nombre del proyecto:** MEJORA DEL PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AITON) PARA RESISTENCIA A ESTRESES BIOTICOS Y ABIOTICOS (OT99-002-C2-2)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
INIA

Fecha de inicio: 01/01/1999 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 125.238,9 €

134 **Nombre del proyecto:** IMPLANTACION DEL CULTIVO DE PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AITON) (1FD97-0137)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/09/1998 **Duración:** 2 años - 11 meses - 15 días
Cuantía total: 42.069,4 €

135 **Nombre del proyecto:** REALIZACION DE LOS CATALOGOS DE PIMIENTO, SANDIA , CEBOLLA, COLIFLOR, Y BROCULI DEL BANCO DE GERMOPLASMA DE LA UPV (AE96-043)
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INIA

Fecha de inicio: 20/12/1996 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 8.083,61 €

136 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DEL PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AIT.) PARA SU ADAPTAC8ON A LAS CONDICIONES AGROCOMERCIALES ESPAÑOLAS (Desconocido)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
CICYT - 95

Fecha de inicio: 01/07/1995 **Duración:** 3 años - 2 días
Cuantía total: 86.473,62 €

137 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DEL PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AIT.) PARA SU ADAPTAC8ON A LAS CONDICIONES AGROCOMERCIALES ESPAÑOLAS (AGF95-0852)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/07/1995 **Duración:** 2 años - 11 meses - 28 días
Cuantía total: 86.473,62 €

138 **Nombre del proyecto:** REALIZACIÓN DE CATÁLOGOS DE TOMATE Y MELÓN DEL BANCO DE GERMOPLASMA DE LA UNIVERISIDAD POLITÉCNICA DE VALENICA (AE93-019)
Entidad de realización: UNIVERISIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INIA

Fecha de inicio: 28/10/1994 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 17.513,49 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO XLIII CONGRESO DE LA SEG
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 19/09/2022 **Duración:** 1 año - 1 mes - 10 días
Cuantía total: 0 €

2 **Nombre del proyecto:** REALIZACION DE ACTIVIDADES EN EL MARCO DEL PROYECTO DESARROLLO DE VARIEDADES DE LECHUGA COMPETITIVAS CON RESISTENCIA INCORPORADA A RAZAS ESPAÑOLAS DE BREMIA LACTUCAE Y A VENA ROSA II
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 27/07/2021 **Duración:** 2 años - 6 meses
Cuantía total: 224.986,25 €

3 **Nombre del proyecto:** VALORIZACION DE LA ¿ALUBIA DEL CONFIT¿: CARACTERIZACION, TIPIFICACION Y SELECCION BAJO CONDICIONES DE CULTIVO ECOLOGICO Y CONVENCIONAL. SEGUNDA ANUALIDAD (2021/VALORIZA/VSC/006)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 11.360 €

4 **Nombre del proyecto:** VALORIZACION DEL ¿NABO FINO DE LA YESA¿: CARACTERIZACION, TIPIFICACION Y SELECCION EN CONDICIONES DE CULTIVO ECOLOGICO. SEGUNDA ANUALIDAD (2021/VALORIZA/VSC/018)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 12.220 €

5 **Nombre del proyecto:** PUESTA EN VALOR DEL ¿MELO D¿OR D¿ONTINYENT¿ TERCERA ANUALIDAD (2021/VALORIZA/VSC/023)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 10.003,05 €

6 **Nombre del proyecto:** SELECCION Y DESARROLLO DE VARIEDADES DE TOMATE ¿DE PENJAR¿ ADAPTADAS AL CULTIVO ECOLOGICO EN EL ENTORNO AGROCLIMATICO DE ALCALA DE XIVERT.TERCERA ANUALIDAD (2021/VALORIZA/VSC/007)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021 **Duración:** 5 meses - 20 días
Cuantía total: 12.352,55 €

7 **Nombre del proyecto:** TE0CNICAS DE CULTIVO IN VITRO PARA LA MODIFICACION GENETICA DEL CAÑAMO INDUSTRIAL (SUB-PROYECTO 2)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
HEMP TRADING S.L.U

Fecha de inicio: 12/05/2021 **Duración:** 2 años - 3 meses
Cuantía total: 35.978,6 €

8 **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE VARIEDADES COMPETITIVAS DE TOMATE: MEJORA GENETICA DE LA VARIEDAD IKERSA PARA LA RESISTENCIA AL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE, AL VIRUS DEL RIZADO AMARILLO DEL TOMATE Y A FUSARIUM OXYSPORUM F. SP. LYCOPERSICI, Y DE UNA VARIEDAD....
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
HORTICOLA IKERSA S.R.L.U

Fecha de inicio: 21/05/2020 **Duración:** 2 años - 11 meses
Cuantía total: 115.371,25 €

9 **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO XX EUCARPIA MEETING OF THE TOMATO WORKING GROUP (CIAORG/2021/150)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 13/03/2020 **Duración:** 2 años - 11 meses - 2 días
Cuantía total: 10.500 €

10 **Nombre del proyecto:** DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF EGGPLANT PRE-BRED MATERIALS FOR ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
THE GLOBAL CROP DIVERSITY TRUST

Fecha de inicio: 01/01/2020 **Duración:** 1 año - 5 meses - 29 días
Cuantía total: 97.079,1 €

11 **Nombre del proyecto:** CONTROL DE LA CALIDAD DE LAS SEMILLAS DE LA EMPRESA PRODUCTORA MULTIPLICADORA BIOMAX SEEDS S.L.U.
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
BIOMAX SEEDS

Fecha de inicio: 02/11/2019 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 21.522,52 €

12 **Nombre del proyecto:** EXPLOTING NEW SOURCES OF RESISTANCE TO TSWV ISOLATES BREAKING THE RESISTANCE GENE TSW AND DEVELOPMENT OF ASSOCIATED MOLECULAR MARKERS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
BEJO ZADEN, B.V.

Fecha de inicio: 08/05/2019 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 93.433,75 €

13 **Nombre del proyecto:** ESTABLECIMIENTO DE UN PROGRAMA DE MEJORA PARA EL DESARROLLO DE VARIEDADES DE CALABAZA COMPETITIVAS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
SAT FLORFRUITS

Fecha de inicio: 01/02/2019 **Duración:** 2 años - 11 meses
Cuantía total: 29.715 €

14 **Nombre del proyecto:** PUESTA A PUNTO DE UN PROTOCOLO DE OBTENCION DE DOBLES HAPLOIDES EN LECHUGA MEDIANTE EL METODO DE LA GINOGENESIS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 01/10/2018 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 51.250 €

15 **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE VARIEDADES DE CANNABIS SATIVA CON PERFILES QUIMICOS DE FITOCANNABINOIDES DE INTERES TERAPEUTICO Y MEDICINAL
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
HEMP TRADING S.L.U

Fecha de inicio: 31/07/2018 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 56.000 €

16 **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE VARIEDADES DE LECHUGA COMPETITIVAS CON RESISTENCIA INCORPORADA A RAZAS DE BREMIA LACTUCAE ESPAÑOLAS Y A VENA ROSA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 02/10/2017 **Duración:** 2 años - 1 mes
Cuantía total: 190.000 €

17 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA VARIEDAD DE CEBOLLA TEMPRANA ROJA XATA DE BENIGANIM
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:

SAT FLORFRUITS

Fecha de inicio: 01/07/2017 **Duración:** 5 años - 6 meses
Cuantía total: 29.562,5 €

18 **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE VARIEDADES DE CAÑAMO (CANNABIS SATIVA VAR. SATIVA) CON ELEVADO CONTENIDO EN FITOCANNABIOIDES DE INTERES TERAPEUTICO
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
HEMP TRADING S.L.U

Fecha de inicio: 01/03/2017 **Duración:** 1 año - 11 meses - 27 días
Cuantía total: 17.751 €

19 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE UNA VARIEDAD DE CALABAZA BLANCA VALENCIANA DE BIAR
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
FRUTAS COLOMA COOPERATIVA VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 63.100 €

20 **Nombre del proyecto:** IDENTIFICATION OF NEW SOURCES OF RESISTANCE TO TSWV ISOLATES BREAKING THE GENE TSW RESISTANCE AND DEVEOPMENT OF ASSOCIATED MOLECULAR MARKERS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
BEJO ZADEN, B.V.

Fecha de inicio: 30/09/2016 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 78.750 €

21 **Nombre del proyecto:** EL TOMATE VALENCIANO DEL PERELLO: SELECCION Y MEJORA GENETICA II
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
COOP VALENCIANA UNION PROTECTORA DE EL PERELLO

Fecha de inicio: 04/01/2016 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 21.000 €

22 **Nombre del proyecto:** CHARACTERISATION AND SELECTION OF LOW PPO ACTIVITY AND LOW BROWNING IN EGGPLANT
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Vilanova Navarro
Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:
RIJK ZWAAN BREEDING B.V.

Fecha de inicio: 15/12/2015 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 70.000 €

23 **Nombre del proyecto:** LA TOMATA DE PENJAR D ALCALA DE XIVERT: CARACTERIZACION, TIPIFICACION, SELECCION Y MEJORA GENETICA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ASOCIACION PRODUCTORES I COMERC TOMATA PENJAR ALCALA XIVERT

Fecha de inicio: 01/04/2015 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 36.000 €

24 **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE VARIEDADES HIBRIDAS DE TOMATE ROSADO CON RESISTENCIA AL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE, EL VIRUS DEL MOSAICO DEL TOMATE, FUSARIUM Y VERTICILLIUM
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
SEMILLAS BATLLE, S.A.

Fecha de inicio: 25/02/2015 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 68.000 €

25 **Nombre del proyecto:** PRESTACIONES DE SERVICIO DE JAIME PROHENS TOMAS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MARTINEZ SANTAMARIA, FRANCISCO JAVIER

Fecha de inicio: 07/11/2014 **Duración:** 2 años - 1 mes - 23 días
Cuantía total: 800 €

26 **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE VARIEDADES DE MELON Y PEPINO RESISTENTES AL TOLCNDV
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 31/07/2014 **Duración:** 10 meses - 30 días
Cuantía total: 96.500 €

27 **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION, SELECCION Y MEJORA GENETICA DE LA RESISTENCIA A BREMIA LACTUCAE EN LECHUGA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre

Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 14/04/2014 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 90.000 €

28 **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE VARIEDADES DE CAÑAMO (CANNABIS SATIVA VAR. SATIVA) CON ELEVADO CONTENIDO EN FITOCANNABIOIDES DE INTERES TERAPEUTICO
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
HEMP TRADING S.L.U

Fecha de inicio: 15/03/2014 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 65.000 €

29 **Nombre del proyecto:** UTILIZATION OF CROP WILD RELATIVES IN EGGPLANT PRE-BREEDING FOR ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
THE GLOBAL CROP DIVERSITY TRUST

Fecha de inicio: 01/12/2013 **Duración:** 3 años - 30 días
Cuantía total: 226.589,84 €

30 **Nombre del proyecto:** EVALUACION Y DESARROLLO DE LINEAS PARENTALES E HIBRIDOS F1 DE PIMIENTO
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 01/10/2013 **Duración:** 10 meses
Cuantía total: 38.843,55 €

31 **Nombre del proyecto:** BUSQUEDA Y CARACTERIZACION DE FUENTES DE RESISTENCIA A LA RAZA/S DE BREMIA LACTUCAE PREDOMINANTES EN LAS ZONAS PROSPECTADAS DEL SURESTE ESPAÑOL
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 02/09/2013 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 7.734,25 €

32 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE DIVERSIDAD GENETICA Y OBTENCION DE HUELLA GENETICA CON VARIEDADES DE CANNABIS SATVA SSP. INDICA DE HEMP TRADING, S.L.U. Y DE MARIS SEEDS SPANISH, S.L.
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MARIS SEEDS SPANISH, S.L.; HEMP TRADING S.L.U

Fecha de inicio: 02/01/2013 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 61.550 €

33 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE DIVERSIDAD GENETICA Y OBTENCION DE HUELLA GENETICA CON VARIEDADES DE CANNABIS SATVA SSP. INDICA DE MARIS SEEDS SPANISH, S.L.
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MARIS SEEDS SPANISH, S.L.

Fecha de inicio: 02/01/2013 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 0 €

34 **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA DE ALMAGRO
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
ASOC. PROMOC. INDIC. GEOGRAFICA PROTEGIDA BERENJENAS ALMAGRO

Fecha de inicio: 01/10/2009 **Duración:** 1 año - 3 meses
Cuantía total: 11.200 €

35 **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE VARIEDADES DE BERENJENA CON APLICACION DE ESTRATEGIAS DE APROVECHAMIENTO DE LA HETEROSIS Y GENERACION DE CARACTERES DE VALOR AÑADIDO
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
ZETA SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 30/09/2009 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 90.000 €

36 **Nombre del proyecto:** PROTECCION DE CULTIVARES VALENCIANOS DE HORATALIZAS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Cebolla Cornejo; Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION CDAD. VALENCIANA INVESTIGACION AGROALIMENTARIA

Fecha de inicio: 26/12/2008 **Duración:** 4 años - 5 días
Cuantía total: 820.000 €

37 **Nombre del proyecto:** CONSERVACION DE CULTIVARES DE HORTALIZAS AUTOCTONAS VALENCIANAS (T4799000)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 364.930 €

38 **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA BERENJENA: RESISTENCIA A TSWV MEDIANTE MARCADORES MOLECULARES
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
RAMIRO ARNEDO S.A.

Fecha de inicio: 03/04/2006 **Duración:** 2 años - 4 meses
Cuantía total: 70.134,38 €

39 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA BERENJENA DE ALMAGRO
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA

Fecha de inicio: 08/11/2005 **Duración:** 2 años - 2 meses
Cuantía total: 38.514,65 €

40 **Nombre del proyecto:** EROSION GENETICA EN LA REGION ANDINA Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACION: ANALISIS DEL GENERO MODELO LYCOPERSICON
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION BBVA

Fecha de inicio: 20/07/2004 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 129.310,34 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 **Título propiedad industrial registrada:** H15: Cultivar de berenjena tipo Almagro
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de registro: 06/10/2009

2 **Título propiedad industrial registrada:** Pepino dulce "Turia"
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de registro: 19/12/2003

3 **Título propiedad industrial registrada:** Pepino dulce "Valencia"
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de registro: 19/12/2003

4 **Título propiedad industrial registrada:** Cultivar de pepino dulce "Puzol"
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

5 **Título propiedad industrial registrada:** Cultivar de pepino dulce
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Gloria Villanueva Párraga; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. Transcriptome profiles of eggplant (Solanum melongena) and its wild relative S. dasyphyllum under different levels of osmotic stress provide insights into response mechanisms to drought. Current Plant Biology. 33, pp. 1 - 9. 2023. ISSN 2214-6628. DOI: https://doi.org/10.1016/j.cpb.2023.100276
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

2 Sara González Orenga; María de la O Plazas Ávila; Elvira Ribera; Claudia Gabriela Pallotti Sagripanti; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; Ana María Fita Fernández. Transgressive Biochemical Response to Water Stress in Interspecific Eggplant Hybrids. Plants. 12, 2023. ISSN 2223-7747. DOI: 10.3390/plants12010194
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

3 Ruth J. Eastwood; Beri B. Tambam; Lawrence M. Aboagye; Zeynal I. Akparov; Sunday E. Aladele; Richard Allen; Ahmed Amri; Noelle L. Anglin; Rodolfo Araya; Griselda Arrieta-Espinoza; Aydin Asgerov; Khadijah Awang; Tesfaye Awas; Ana M. Barata; Samuel Kwasi Boateng; Jaime Prohens Tomás. Adapting Agriculture to Climate Change: A Synopsis of Coordinated National Crop Wild Relative Seed Collecting Programs across Five Continents. Plants. 11, 2022. ISSN 2223-7747. DOI: 10.3390/plants11141840
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

4 Lorenzo Raggi; Luca C. Pacicco; Leonardo Caproni; Clara Álvarez-Muñiz; KÜlli Annamaa; Ana M. Barata; Diana Batir-Rusu; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Maarit Heinonen; Vojtech Holubec; Shelagh Kell; Hrvoje Kutnjak; Helene Maierhofer; Gert Poulsen; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. Analysis of landrace cultivation in Europe: A means to support in situ conservation of crop diversity. Biological Conservation. 267, 2022. ISSN 0006-3207. DOI: 10.1016/j.biocon.2022.109460
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

5 Zoltán Felföldi; Florica Ranga; Ioana A. Roman; Adriana Sestras; Dan C. Vodnar; Jaime Prohens Tomás; Radu Sestras. Analysis of Physico-Chemical and Organoleptic Fruit Parameters Relevant for Tomato Quality. Agronomy. 12, 2022. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy12051232
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

6 Clara Pons Puig; Joan Casals Missio; S Palombieri; L Fontanet; A Riccini; Jose Luis Rambla Nebot; Alessandra Ruggiero; María Del Rosario Figás Moreno; María de la O Plazas Ávila; A Koukounaras; ME Picarella; Maria Suli; Josef Fisher; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; Salvador Soler Aleixandre; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás. Atlas of phenotypic, genotypic and geographical diversity present in the European traditional tomato. Horticulture Research. 9, pp. uhac112. 2022. ISSN 2052-7276. DOI: https://doi.org/10.1093/hr/uhac112
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

7 Raluca Cicevan; Adriana Sestras; María de la O Plazas Ávila; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás; Radu Sestras. Biological Traits and Genetic Relationships Amongst Cultivars of Three Species of Tagetes (Asteraceae). Plants. 11, 2022. ISSN 2223-7747. DOI: 10.3390/plants11060760
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

8 Ferdinando Branca; Roberto Papa; Elena Bitocchi; Juan José Ferreira; Teodoro Cardi; Pasquale Tripodi; Rafael Lozano; Jarka Ovesna; X. Sheng; Louisa Dever; Peter Walley; Jaime Prohens Tomás. Developing new cultivars of broccoli, snap bean, and tomato for resilient, efficient, and sustainable organic vegetable production: preliminary results of the H2020 BRESOV project. Acta Horticulturae. 1355, pp. 81 - 90. 2022. ISSN 0567-7572

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

9 Ferdinando Branca; Roberto Papa; Elena Bitocchi; Juan José Ferreira; Teodoro Cardi; Pasquale Tripodi; Rafael Lozano; Jarka Ovesna; X. Sheng; Louisa Dever; Peter Walley; Jaime Prohens Tomás. Developing new cultivars of broccoli, snap bean, and tomato for resilient, efficient, and sustainable organic vegetable production: preliminary results of the H2020 BRESOV project. Acta Horticulturae (Online). 1355, pp. 81 - 90. 2022. ISSN 2406-6168

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

10 José Miguel Blanca Postigo; Clara Pons Puig; Javier Montero Pau; David Sánchez Matarredona; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; L Fontanet; Josef Fisher; María de la O Plazas Ávila; Joan Casals Missio; Jose Luis Rambla Nebot; A Riccini; S Palombieri; Alessandra Ruggiero; Maria Suli; Stephania Grillo; Jaime Prohens Tomás; Joaquín Cañizares Sales; Antonio José Monforte Gilabert; ANTONIO GRANELL RICHART. European traditional tomatoes galore: a result of farmers' selection of a few diversity-rich loci. Journal of Experimental Botany. 73, pp. 3431 - 3445. 2022. ISSN 0022-0957. DOI: 10.1093/jxb/erac072

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

11 Simone Treccarichi; M.G. Infurna; G. Malgioglio; Donata Arena; Alessandra Ruffino; Jaime Prohens Tomás; Ferdinando Branca. Evaluation of tomato rootstock in Sicilian greenhouse growing conditions. Acta Horticulturae. 1354, pp. 129 - 136. 2022. ISSN 0567-7572

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

12 Simone Treccarichi; M.G. Infurna; G. Malgioglio; Donata Arena; Alessandra Ruffino; Jaime Prohens Tomás; Ferdinando Branca. Evaluation of tomato rootstock in Sicilian greenhouse growing conditions. Acta Horticulturae (Online). 1354, pp. 129 - 136. 2022. ISSN 2406-6168

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

13 Elena Rosa Martínez; Ana Maria Adalid Martinez; María Dolores García Martínez; GIULIO MANGINO; Mª Dolores Raigón Jiménez; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. Fruit Composition of Eggplant Lines with Introgressions from the Wild Relative S. incanum: Interest for Breeding and Safety for Consumption. Agronomy. 12, 2022. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy12020266

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

14 Pasquale Tripodi; María Del Rosario Figás Moreno; Fabrizio Leteo; Salvador Soler Aleixandre; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Gabriele Campanelli; Teodoro Cardi; Jaime Prohens Tomás. Genotypic and environmental effects on morpho-physiological and agronomic performances of a tomato diversity panel in relation to nitrogen and water stress under organic farming. Frontiers in Plant Science. 13, pp. 1 - 19. 2022. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2022.936596

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

15 María de la O Plazas Ávila; Sara González Orenga; Huu Trong Nguyen; Irina Morar; Ana María Fita Fernández; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana. Growth and antioxidant responses triggered by water stress in wild relatives of eggplant. Scientia Horticulturae. 293, 2022. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2021.110685

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

16 Andrea Arrones Olmo; GIULIO MANGINO; David Alonso Martín; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Ezio Portis; Lorenzo Barchi; Giovanni Giuliano; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO. Mutations in the SmAPRR2 transcription factor suppressing chlorophyll pigmentation in the eggplant fruit peel

are key drivers of a diversified colour palette. Frontiers in Plant Science. 13, 2022. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2022.1025951
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

17 GIULIO MANGINO; Andrea Arrones Olmo; María de la O Plazas Ávila; Torsten Pook; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro. Newly Developed MAGIC Population Allows Identification of Strong Associations and Candidate Genes for Anthocyanin Pigmentation in Eggplant. Frontiers in Plant Science. 13, 2022. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2022.847789
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

18 Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre; Pasquale Tripodi; Gabriele Campanelli; Sara Sestili; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Rocio Fonseca; Emilie Hascöet; Marie Turner; Simone Treccarichi; Cristiano Platani; Daniela Palma; Elena Soler Calabuig; Leandro Pereira Días; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós. Selection and breeding of tomato for organic conditions. Acta Horticulturae. 1354, pp. 95 - 103. 2022. ISSN 0567-7572. DOI: 10.17660/ActaHortic.2022.1354.13
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

19 Alberto Galán Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Mily Ron; Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García. A novel and rapid method for Agrobacterium-mediated production of stably transformed Cannabis sativa L. plants. Industrial Crops and Products. 170, pp. 1 - 15. 2021. ISSN 0926-6690. DOI: 10.1016/j.indcrop.2021.113691
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

20 JUAN ENRIQUE PACHECO TOABANDA; Santiago Vilanova Navarro; Rubén Grillo Risco; Francisco García García; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. De novo Transcriptome Assembly and Comprehensive Annotation of Two Tree Tomato Cultivars (Solanum betaceum Cav.) with Different Fruit Color. Horticulturae. 7, pp. 1 - 18. 2021. ISSN 2311-7524. DOI: 10.3390/horticulturae7110431
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

21 PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; Laura Toppino; María de la O Plazas Ávila. Editorial: Introgression breeding in cultivated plants. Frontiers in Plant Science. 12, pp. 764533. 2021. ISSN 1664-462X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

22 Gloria Villanueva Párraga; Elena Rosa Martínez; Ahmet Sahin; Edgar García Fortea; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. Evaluation of advanced backcrosses of eggplant with Solanum elaeagnifolium introgressions under low N conditions. Agronomy. 11, pp. 1 - 18. 2021. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy11091770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

23 Roser Romero del Castillo Shelly; Silvia Sans; Francesc Casañas Artigas; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Joan Casals Missio. Fine tuning European geographic quality labels, an opportunity for the horticulture diversification: A tentative proposal for the Spanish case. Food Control. 129, pp. 1 - 14. 2021. ISSN 0956-7135. DOI: 10.1016/j.foodcont.2021.108196
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

24 Sebastian Raubach; Benjamin Kilian; Kate Dreher; Ahmed Amri; Filippo M. Bassi; Douglas Cook; Alan Cruickshank; Christian Fatokun; Noureddine El Haddad; Alan Humphries; David Jordan; Zakaria Kehel; Shiv Kumar; Sandy Jan Labarosa; Loi Huu Nguyen; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. From bits to bites: Advancement of the Germinate platform to support genetic resources collections and pre-breeding informatics for crop wild relatives. Crop Science. 61, pp. 1538 - 1566. 2021. ISSN 0011-183X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

25 Elena Rosa Martínez; María Dolores García Martínez; Ana Maria Adalid Martinez; Leandro Pereira Días; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; María Del Rosario Figás Moreno; Mª Dolores Raigón Jiménez; María de la O Plazas Ávila; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás. Fruit composition profile of pepper,

tomato and eggplant varieties grown under uniform conditions. Food Research International. 147, pp. 1 - 13. 2021. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2021.110531
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

26 GIULIO MANGINO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. Fruit shape morphometric analysis and QTL detection in a set of eggplant introgression lines. Scientia Horticulturae. 282, pp. 1 - 14. 2021. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2021.110006
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

27 Abou Kouassi; Brice Kouassi; Zakaria Sylla; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Auguste Kouassi; Hemal Fonseka; Assovo Simon-Pierre N'Guetta; Jaime Prohens Tomás. Genetic parameters of drought tolerance for agromorphological traits in eggplant, wild relatives, and interspecific hybrids. Crop Science. 61, pp. 55 - 68. 2021. ISSN 0011-183X. DOI: 10.1002/csc2.20250
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

28 Pasquale Tripodi; Salvador Soler Aleixandre; Gabriele Campanelli; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Salvatore Esposito; Sara Sestili; María Del Rosario Figás Moreno; Fabrizio Leteo; Cristina Casanova Calancha; Cristiano Platani; Elena Soler Calabuig; Aldo Bertone; Leandro Pereira Días; Daniela Palma; Resurrección Burguet Belda; Andrea Pepe; Elena Rosa Martínez; Jaime Prohens Tomás; Teodoro Cardi. Genome wide association mapping for agronomic, fruit quality, and root architectural traits in tomato under organic farming conditions. BMC Plant Biology. 21, pp. 481. 2021. ISSN 1471-2229
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

29 Pasquale Tripodi; Mark Timothy Rabanus-Wallace; Lorenzo Barchi; Sandip Kale; Salvatore Esposito; Alberto Acquadro; Roland Schafleitner; Maarten van Zooneveld; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Andreas Börner; Jérémy Salinier; Bernard Caromel; Arnaud Bovy; H.F. Boyaci; Gancho Pasev; Ronny Brandt; Axel Himmelbach; Ezio Portis; Richard Finkers; Sergio Lanteri; Ilan Paran; Véronique Lefebvre; Giovanni Giuliano; Nils Stein. Global range expansion history of pepper (Capsicum spp.) revealed by over 10,000 genebank accessions. Proceedings of the National Academy of Sciences. 118, pp. e2104315118. 2021. ISSN 0027-8424. DOI: 10.1073/pnas.2104315118
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

30 Yousry Bayoumi; Emad Abd-Alkarim; Hassan El-Ramady; Farouk El-Aidy; El-Samahy Hamed; Naglaa Taha; Jaime Prohens Tomás; Mohamed Rakha. Grafting Improves Fruit Yield of Cucumber Plants Grown under Combined Heat and Soil Salinity Stresses. Horticulturae. 7, pp. 1 - 14. 2021. ISSN 2311-7524. DOI: 10.3390/horticulturae7030061
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

31 Elisa Cerruti; Maria Carmen Gisbert Domenech; Hajk-Georg Drost; Danila Valentino; Ezio Portis; Lorenzo Barchi; Jaime Prohens Tomás; Sergio Lanteri; Cinzia Comino; MARCO Catoni. Grafting vigour is associated with DNA de-methylation in eggplant. Horticulture Research. 8, pp. 1 - 10. 2021. ISSN 2052-7276. DOI: 10.1038/s41438-021-00660-6
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

32 Lorenzo Barchi; Mark Timothy Rabanus-Wallace; Jaime Prohens Tomás; Laura Toppino; Sudharsan Padmarasu; Ezio Portis; Giuseppe Leonardo Rotino; Nils Stein; Sergio Lanteri; Giovanni Giuliano. Improved genome assembly and pan-genome provide key insights on eggplant domestication and breeding. The Plant Journal. 107, pp. 579 - 596. 2021. ISSN 0960-7412. DOI: 10.1111/tpj.15313
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

33 Alberto Galán Ávila; Edgar García Fortea; Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García. Microgametophyte development in Cannabis sativa L. and first androgenesis induction through microspore embryogenesis. Frontiers in Plant Science. 12, pp. 1 - 22. 2021. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2021.669424
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

34 JUAN ENRIQUE PACHECO TOABANDA; María de la O Plazas Ávila; Ilaria Pettinari; Anbu Landa; Sara González Orenga; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; PIETRO GRAMAZIO. Moderate and severe water stress effects on morphological and biochemical traits in a set of pepino (Solanum muricatum) cultivars. Scientia Horticulturae. 284, pp. 1 - 11. 2021. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2021.110143

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

35 Zoltán Felföldi; Floricuta Ranga; S.A Socaci; Anca Farcas; María de la O Plazas Ávila; Adriana Sestras; Dan Cristian Vodnar; Jaime Prohens Tomás; Radu Sestras. Physico-Chemical, Nutritional, and Sensory Evaluation of Two New Commercial Tomato Hybrids and Their Parental Lines. Plants. 10, pp. 1 - 29. 2021. ISSN 2223-7747. DOI: 10.3390/plants10112480

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

36 Carla Guijarro Real; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Potential In Vitro Inhibition of Selected Plant Extracts against SARS-CoV-2 Chymotripsin-Like Protease (3CLPro) Activity. Foods. 10, pp. 1 - 12. 2021. ISSN 2304-8158. DOI: 10.3390/foods10071503

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

37 H.F. Boyaci; Aylin Kabas; Yesim Aysan; Jaime Prohens Tomás. Screening of eggplant genotypes for resistance to bacterial wilt disease caused by Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis. Plant Protection Science. 57, pp. 112 - 121. 2021. ISSN 1212-2580. DOI: 10.17221/105/2020-PPS

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

38 JUAN ENRIQUE PACHECO TOABANDA; Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Alberto San Bautista Primo; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. Screening of pepino (Solanum muricatum) and wild relatives against four major tomato diseases threatening its expansion in the Mediterranean region. Annals of Applied Biology. 179, pp. 288 - 301. 2021. ISSN 0003-4746. DOI: 10.1111/aab.12698

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

39 Marina Martínez López; Ana García Pérez; Esther Gimeno Paez; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Edgar García Fortea. Screening of Suitable Plant Regeneration Protocols for Several Capsicum spp. through Direct Organogenesis. Horticulturae. 7, pp. 1 - 17. 2021. ISSN 2311-7524. DOI: 10.3390/horticulturae7090261

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

40 Elena Rosa Martínez; Ana Maria Adalid Martinez; Luis Enrique Alvarado; Resurrección Burguet Belda; María Dolores García Martínez; Leandro Pereira Días; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; María Del Rosario Figás Moreno; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. Variation for Composition and Quality in a Collection of the Resilient Mediterranean 'de penjar' Long Shelf-Life Tomato Under High and Low N Fertilization Levels. Frontiers in Plant Science. 12, pp. 1 - 19. 2021. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2021.633957

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

41 Edgar García Fortea; Ana García Pérez; Esther Gimeno Paez; Alfredo Sánchez Gimeno; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; David Pastor Calle. A Deep Learning-Based System (Microscan) for the Identification of Pollen Development Stages and Its Application to Obtaining Doubled Haploid Lines in Eggplant. Biology. 9, pp. 1 - 19. 2020. ISSN 2079-7737. DOI: 10.3390/biology9090272

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

42 Edgar García Fortea; Agustín Lluch Ruiz; Benito José Pineda Chaza; Ana García Pérez; Juan Pablo Bracho Gil; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Vicente Moreno Ferrero; Jaime Prohens Tomás. A highly efficient organogenesis protocol based on zeatin riboside for in vitro regeneration of eggplant. BMC Plant Biology. 20, pp. 1 - 16. 2020. ISSN 1471-2229. DOI: 10.1186/s12870-019-2215-y

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

43 H.F. Boyaci; Jaime Prohens Tomás; A. Unlu; E. Gumrukcu; M. Oten; María de la O Plazas Ávila. Association of Heterotic Groups with Morphological Relationships and General Combining Ability in Eggplant. Agriculture. 10, pp. 1 - 13. 2020. ISSN 2077-0472. DOI: 10.3390/agriculture10060203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

44 Jaime Prohens Tomás; José Vicente Valcarcel Germes; Eva Mª Solbes García; Enrique Muñoz Fernández; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Ángeles Vela; Cristina Mallor. Bancos de semillas y diversidad: el caso de la zanahoria. AGRICULTURA (Revista agropecuaria). 1043, pp. 44 - 50. 2020. ISSN 0002-1334
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

45 Marco Brenes; Jason Pérez; Sara González Orenga; Andrea Solana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández; Óscar Vicente Meana. Comparative Studies on the Physiological and Biochemical Responses to Salt Stress of Eggplant (Solanum melongena) and Its Rootstock S. torvum. Agriculture. 10, pp. 1 - 20. 2020. ISSN 2077-0472. DOI: 10.3390/agriculture10080328
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

46 Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Consumers acceptance and volatile profile of wall rocket (Diplotaxis erucoides). Food Research International. 132, pp. 1 - 9. 2020. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2020.109008
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

47 Salvatore Esposito; Teodoro Cardi; Gabriele Campanelli; Sara Sestili; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Pasquale Tripodi. ddRAD sequencing-based genotyping for population structure analysis in cultivated tomato provides new insights into the genomic diversity of Mediterranean 'da serbo' type long shelf-life germplasm. Horticulture Research. 7, pp. 1 - 14. 2020. ISSN 2052-7276. DOI: 10.1038/s41438-020-00353-6
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

48 Alberto Galán Ávila; Edgar García Fortea; Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García. Development of a Direct in vitro Plant Regeneration Protocol From Cannabis sativa L. Seedling Explants: Developmental Morphology of Shoot Regeneration and Ploidy Level of Regenerated Plants. Frontiers in Plant Science. 11, pp. 1 - 15. 2020. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2020.00645
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

49 Mohamed Rakha; A. Namisy; Jaw-Rong Chen; Mohammed Elmahrouk; Elmahdy Metwally; Naglaa Taha; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Dalia Taher. Development of Interspecific Hybrids between a Cultivated Eggplant Resistant to Bacterial Wilt (Ralstonia solanacearum) and Eggplant Wild Relatives for the Development of Rootstocks. Plants. 9, pp. 1 - 13. 2020. ISSN 2223-7747. DOI: 10.3390/plants9101405
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

50 Carla Guijarro Real; Ana Maria Adalid Martinez; Aroa Gregori Montaner; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Factors affecting germination of Diplotaxis erucoides and their effect on selected quality properties of the germinated products. Scientia Horticulturae. 261, pp. 1 - 8. 2020. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2019.109013
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

51 PIETRO GRAMAZIO; Ruth Jaén Molina; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Ángel Marrero; Juli Caujapé Castells; Gregory Joseph Anderson. Fostering Conservation via an Integrated Use of Conventional Approaches and High-Throughput SPET Genotyping: A Case Study Using the Endangered Canarian EndemicsSolanum lidiiandS. vespertilio (Solanaceae). Frontiers in Plant Science. 11, pp. 1 - 17. 2020. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2020.00757
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

52 Irina Todea; Stephanie Rensen; Santiago Vilanova Navarro; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Liviu Holonec; Adriana Sestras; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás; Radu Sestras; María de la O Plazas Ávila. Genetic Relationships and Reproductive Traits of Romanian Populations of Silver Fir (Abies alba): Implications for the Sustainable Management of Local Populations. Sustainability. 12, pp. 1 - 15. 2020. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su12104199

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

53 María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Abou Kouassi; Ramya Fonseka; Mohamed Rakha; Edgar García Fortea; GIULIO MANGINO; Brice Kouassi; Hemal Fonseka; Dalia Taher; Auguste Kouassi; Gloria Villanueva Párraga; Andrea Arrones Olmo; David Alonso Martín; Jaime Prohens Tomás. Introgression breeding from crop wild relatives in eggplant landraces for adaptation to climate change. Crop Wild Relative. 12, pp. 32 - 36. 2020. ISSN 1742-3694

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

54 Carla Guijarro Real; Alejandra Navarro; Salvatore Esposito; Giovanna Festa; Rosaria Macellaro; Carlo Di Cesare; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Teodoro Cardi; Jaime Prohens Tomás; Pasquale Tripodi. Large scale phenotyping and molecular analysis in a germplasm collection of rocket salad (Eruca vesicaria) reveal a differentiation of the gene pool by geographical origin. Euphytica. 216, pp. 1 - 20. 2020. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-020-02586-x

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

55 PIETRO GRAMAZIO; Leandro Pereira Días; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre; Francisco Javier Esteras Pérez; Alfonso Garmendia Salvador; Maria Jose Diez. Morphoagronomic characterization and wholegenome resequencing of eight highly diverse wild and weedy S. pimpinellifolium and S. lycopersicum var. cerasiforme accessions used for the first interespecific tomato MAGIC population. Horticulture Research. 7, pp. 1 - 16. 2020. ISSN 2052-7276. DOI: 10.1038/s41438-020-00395-w

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

56 Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Morphological diversity and bioactive compounds in wall rocket (Diplotaxis erucoides (L.) DC.). Agronomy. 10, pp. 1 - 14. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10020306

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

57 María Del Rosario Figás Moreno; Mª Cristina Santamarina Siurana; Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; María Luz López Terrada; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. Nabo "Fino de la Yesa" , Els Serrans, València. Ae Agricultura y ganadería ecológica. 42, pp. 58 - 58. 2020. ISSN 2172-3117

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

58 GIULIO MANGINO; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. Performance of a Set of Eggplant (Solanum melongena) Lines With Introgressions From Its Wild Relative S. incanum Under Open Field and Screenhouse Conditions and Detection of QTLs. Agronomy. 10, pp. 1 - 15. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10040467

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

59 Marco Brenes; Andrea Solana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Ana María Fita Fernández; Óscar Vicente Meana; Ángeles Calatayud Chover; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. Physiological and Biochemical Responses to Salt Stress in Cultivated Eggplant (Solanum melongena L.) and in S. insanum L., a Close Wild Relative. Agronomy. 10, pp. 1 - 19. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10050651

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

60 Irina Todea; Sara González Orenga; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; María de la O Plazas Ávila; Adriana Sestras; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; Radu Sestras. Responses to Water Deficit and Salt Stress in Silver Fir (Abies alba Mill.) Seedlings. Forests. 11, pp. 1 - 21. 2020. ISSN 1999-4907. DOI: 10.3390/f11040395

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

61 SUGENITH MARGARITA ARTEAGA CASTILLO; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana. Role of active transport of potassium to leaves in the mechanisms of tolerance to salinity in common bean (Phaseolus vulgaris L.). Notulae Scientia Biologicae. 12, pp. 447 - 459. 2020. ISSN 2067-3205. DOI: 10.15835/nsb12210751
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

62 Dalia Taher; Srinivasan Ramasamy; Jaime Prohens Tomás; Mohamed Rakha. Screening cultivated eggplant and wild relatives for resistance to sweetpotato whitefly (Bemisia tabaci) and to two-spotted spider mite (Tetranychus urticae). Euphytica. 216, pp. 1 - 13. 2020. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-020-02692-w
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

63 Santiago Vilanova Navarro; David Alonso Martín; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Edgar García Fortea; Paola Ferrante; Maximilian Schmidt; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Björn Usadel; Giovanni Giuliano; Jaime Prohens Tomás. SILEX: a fast and inexpensive high-quality DNA extraction method suitable for multiple sequencing platforms and recalcitrant plant species. Plant Methods. 16, pp. 1 - 11. 2020. ISSN 1746-4811. DOI: 10.1186/s13007-020-00652-y
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

64 Alex Maioli; Silvia Gianoglio; Andrea Moglia; Alberto Acquadro; Danila Valentino; Anna Maria Milani; Jaime Prohens Tomás; Diego Vicente Orzáez Calatayud; ANTONIO GRANELL RICHART; Sergio Lanteri; Cinzia Comino. Simultaneous CRISPR/Cas9 Editing of Three PPO Genes Reduces Fruit Flesh Browning in Solanum melongena L.Frontiers in Plant Science. 11, pp. 1 - 13. 2020. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2020.607161
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

65 Andrea Arrones Olmo; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; GIULIO MANGINO; Laura Pascual Bañuls; María José Teresa de Jesús Díez Nicló; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. The Dawn of the Age of Multi-Parent MAGIC Populations in Plant Breeding: Novel Powerful Next-Generation Resources for Genetic Analysis and Selection of Recombinant Elite Material. Biology. 9, pp. 1 - 25. 2020. ISSN 2079-7737. DOI: 10.3390/biology9080229
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

66 SUGENITH MARGARITA ARTEAGA CASTILLO; Lourdes Yabor; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Óscar Vicente Meana. The Use of Proline in Screening for Tolerance to Drought and Salinity in Common Bean (Phaseolus vulgaris L.) Genotypes. Agronomy. 10, pp. 1 - 16. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10060817
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

67 Gonzalo Gurrea Ysasi; Vicente Blanca Giménez; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Characterization of the Spectrum of Solar Irradiance under Different Crop Protection Coverings in Mediterranean Conditions and Effect on the Interception of Photosynthetically Active Radiation. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. 47, pp. 441 - 449. 2019. ISSN 0255-965X. DOI: 10.15835/nbha47211439
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

68 María de la O Plazas Ávila; Huu Trong Nguyen; Sara González Orenga; Ana María Fita Fernández; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás; Mónica Tereza Boscaiu Neagu. Comparative analysis of the responses to water stress in eggplant (Solanum melongena) cultivars. Plant Physiology and Biochemistry. 143, pp. 72 - 82. 2019. ISSN 0981-9428. DOI: 10.1016/j.plaphy.2019.08.031
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

69 PIETRO GRAMAZIO; María Dolores Lerma Lerma; Gloria Villanueva Párraga; Santiago Vilanova Navarro; Edgar García Fortea; GIULIO MANGINO; María Del Rosario Figás Moreno; Andrea Arrones Olmo; David Alonso Martín; Alberto San Bautista Primo; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. Detection, molecular characterisation and aspects involving the transmission of tomato chlorotic dwarf viroid in eggplant. Annals of Applied Biology. 175, pp. 172 - 183. 2019. ISSN 0003-4746. DOI: 10.1111/aab.12527
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

70 Lara Sobrino Gregorio; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Mª Isabel Escriche Roberto. Detection of honey adulteration by conventional and real-time PCR. Food Control. 95, pp. 57 - 62. 2019. ISSN 0956-7135. DOI: 10.1016/j.foodcont.2018.07.037
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

71 Brice Kouassi; Abou Kouassi; Jaime Prohens Tomás; Mako François de Paul N'Gbesso; Louise Akanvou; Assovo Simon-Pierre N'Guetta; Jean Claude N'Zi; Auguste Kouassi. Evaluation of agro-morphologic diversity of some accessions of eggplant (Solanum melongena), some wild and cultivated relatives and their interspecific hybrid progenies. Global Journal of Advanced Research. 6, pp. 10 - 19. 2019. ISSN 2394-5788
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

72 Edgar García Fortea; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Ana María Fita Fernández; GIULIO MANGINO; Gloria Villanueva Párraga; Andrea Arrones Olmo; Sandra Knapp; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. First successful backcrossing towards eggplant (Solanum melongena) of a New World species, the silverleaf nightshade (S-elaeagnifolium), and characterization of interspecific hybrids and backcrosses. Scientia Horticulturae. 246, pp. 563 - 573. 2019. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2018.11.018
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

73 Leandro Pereira Días; Santiago Vilanova Navarro; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Genetic diversity, population structure and relationships in a collection of pepper (Capsicum spp.) landraces from the Spanish centre of diversity revealed by genotyping-by-sequencing (GBS). Horticulture Research. 6, pp. 1 - 13. 2019. ISSN 2052-7276. DOI: 10.1038/s41438-019-0132-8
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

74 Carla Guijarro Real; Ana Maria Adalid Martinez; Katherine Aguirre; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Growing conditions affect the phytochemical composition of edible wall rocket (Diplotaxis erucoides). Agronomy. 9, pp. 1 - 14. 2019. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy9120858
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

75 Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández. HS-SPME analysis of the volatiles profile of water celery (Apium nodiflorum), a wild vegetable with increasing culinary interest. Food Research International. 121, pp. 765 - 775. 2019. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2018.12.054
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

76 Joan Casals Missio; Ana Rivera; Aurora Rull Ferré; Roser Romero del Castillo Shelly; Josep Sabaté; Silvia Sans; Salvador Soler Aleixandre; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Francesc Casañas Artigas; Jaime Prohens Tomás; Joan Simó Cruanyes. Improving the Conservation and Use of Traditional Germplasm through Breeding for Local Adaptation: The Case of the Castellfollit del Boix Common Bean (Phaseolus vulgaris L.) Landrace. Agronomy. 9, pp. 1 - 17. 2019. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy9120889
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

77 PIETRO GRAMAZIO; E. Chatziefstratiou; C. Petropoulos; Vassileia Chioti; P. Mylona; G. Kapotis; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Vassilis Papasotiropoulos. Multi-Level Characterization of Eggplant Accessions from Greek Islands and the Mainland Contributes to the Enhancement and Conservation of this Germplasm and Reveals a Large Diversity and Signatures of Differentiation between both Origins. Agronomy. 9, pp. 1 - 20. 2019. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy9120887

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

78 María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Ana María Fita Fernández. Photosynthetic response to salinity in eggplant and in the wild relative Solanum torvum. Journal of Biotechnology. 305S, 2019. ISSN 0168-1656. DOI: 10.1016/j.jbiotec.2019.05.201
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

79 Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Mª Dolores Raigón Jiménez; Resurrección Burguet Belda; Jaime Prohens Tomás. Posada en valor del □Meló d□Or d□Ontinyent□. ALMAIG. ESTUDIS I DOCUMENTS. 35, pp. 111 - 123. 2019. ISSN 1139-2487
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

80 Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Potential of wall rocket (Diplotaxis erucoides) as a new crop: influence of the growing conditions on the visual quality of the final product. Scientia Horticulturae. 258, pp. 1 - 9. 2019. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2019.108778
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

81 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Salvador Soler Aleixandre. Recovering and enhancing the local tomatoes of the Vall d□Albaida, an inland district in the region of València (Spain). Landraces. 4, pp. 24 - 27. 2019. ISSN 2281-2067
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

82 Ioana M. PLESA; MOHAMAD AL HASSAN; Sara González Orenga; Adriana Sestras; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Radu Sestras. Responses to Drought in Seedlings of European Larch (Larix decidua Mill.) from Several Carpathian Provenances. Forests. 10, pp. 1 - 22. 2019. ISSN 1999-4907. DOI: 10.3390/f10060511
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

83 A. Namisy; J.R. Chen; Jaime Prohens Tomás; Elmahdy Metwally; Mohammed Elmahrouk; Mohamed Rakha. Screening Cultivated Eggplant and Wild Relatives for Resistance to Bacterial Wilt (Ralstonia solanacearum). Agriculture. 9, pp. 1 - 11. 2019. ISSN 2077-0472. DOI: 10.3390/agriculture9070157
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

84 Irina Todea; Sara González Orenga; María de la O Plazas Ávila; Adriana Sestras; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; Radu Sestras; Mónica Tereza Boscaiu Neagu. Screening for Salt and Water Stress Tolerance in Fir (Abies alba) Populations. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. 47, pp. 1063 - 1072. 2019. ISSN 0255-965X. DOI: 10.15835/nbha47411348
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

85 Lorenzo Barchi; Alberto Acquadro; David Alonso Martín; Giuseppe Aprea; Laura Bassolino; Olivia Demurtas; Paola Ferrante; PIETRO GRAMAZIO; Paola Mini; Ezio Portis; Davide Scaglione; Laura Toppino; Santiago Vilanova Navarro; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Giuseppe Leonardo Rotino; Jaime Prohens Tomás. Single Primer Enrichment Technology (SPET) for High-Throughput Genotyping in Tomato and Eggplant Germplasm. Frontiers in Plant Science. 10, pp. 1 - 17. 2019. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2019.01005
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

86 PIETRO GRAMAZIO; H. Yan; Thomas Hasing; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Aureliano Bombarely. Whole-Genome Resequencing of Seven Eggplant (Solanum melongena) and One Wild Relative (S. incanum) Accessions Provides New Insights and Breeding Tools for Eggplant Enhancement. Frontiers in Plant Science. 10, pp. 1 - 17. 2019. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2019.01220
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

87 Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana Maria Adalid Martinez; Mª Pilar López Gresa; Ana María Fita Fernández. Wild edible fool's watercress, a potential crop with high nutraceutical properties. PeerJ. 7, pp. 1 - 18. 2019. ISSN 2167-8359. DOI: 10.7717/peerj.6296
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

88 Eva María García Martínez; Isabel Andújar Pérez; Alberto Yuste Del Carmen; Jaime Prohens Tomás; Nuria Martínez Navarrete. Antioxidant and anti-inflammatory activities of freeze-dried grapefruit phenolics as affected by gum arabic and bamboo fibre addition and microwave pretreatment.Journal of the Science of Food and Agriculture. 98, pp. 3076 - 3083. 2018. ISSN 0022-5142. DOI: 10.1002/jsfa.8807
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

89 PRASHANT KAUSHIK; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO. Diallel genetic analysis for multiple traits in eggplant and assessment of genetic distances for predicting hybrids performance. PLoS ONE. 13, pp. e0199943. 2018. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0199943
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

90 Ioana M. PLESA; Sara González Orenga; MOHAMAD AL HASSAN; Adriana Sestras; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás; Radu Sestras; Mónica Tereza Boscaiu Neagu. Effects of Drought and Salinity on European Larch (Larix decidua Mill.) Seedlings. Forests. 9, 2018. ISSN 1999-4907. DOI: 10.3390/f9060320
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

91 PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; GIULIO MANGINO; Francisco Javier Herraiz García; Edgar García Fortea; Santiago Vilanova Navarro. Genomic tools for the enhancement of vegetable crops: a case in eggplant. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. 46, pp. 1 - 13. 2018. ISSN 0255-965X. DOI: 10.15835/nbha46110936
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

92 PIETRO GRAMAZIO; Ioana M. PLESA; Alina M. Truta; Adriana Sestras; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Óscar Vicente Meana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Radu Sestras. Highly informative SSR genotyping reveals large genetic diversity and limited differentiation in European larch (Larix decidua) populations from Romania. Turkish Journal of Agriculture and Forestry. 42, pp. 165 - 175. 2018. ISSN 1300-011X. DOI: 10.3906/tar-1801-41
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

93 Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Importance of the growing system in the leaf morphology of Diplotaxis erucoides. Acta Horticulturae. 1202, pp. 25 - 32. 2018. ISSN 0567-7572. DOI: 10.17660/ActaHortic.2018.1202.4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

94 Carles Cortés Olmos; Gonzalo Gurrea Ysasi; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. In vitro germination and growth protocols of the ornamental Lophophora williamsii (Lem.) Coult. as a tool for protecting endangered wild populations. Scientia Horticulturae. 237, pp. 120 - 127. 2018. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2018.03.064
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

95 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Leandro Pereira Días; Cristina Casanova Calancha; María Dolores García Martínez; Elena Rosa Martínez; Elena Soler Calabuig; María de la O Plazas Ávila; Salvador Soler Aleixandre. Insights Into the Adaptation to Greenhouse Cultivation of the Traditional Mediterranean Long Shelf-Life Tomato Carrying the alc Mutation: A Multi-Trait Comparison of Landraces, Selections, and Hybrids in Open Field and Greenhouse. Frontiers in Plant Science. 9, 2018. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2018.01774
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

96 Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; ANTONIO GRANELL RICHART. Les varietats tradicionals de tomàquet de la conca mediterrània: origen i diversitat cultivada. Dossier Tècnic. 94, pp. 3 - 8. 2018. ISSN 1699-5465
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

97 Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Lucia de la Rosa; Isaura Martín; Luis Guasch; María Elena Cartea; Cristina Mallor; Joan Casals Missio; Joan Simo; Ana Rivera; GERMAN ANASTASIO; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre; José Miguel Blanca Postigo; José Vicente Valcarcel Germes; Francesc Casañas Artigas. Plant genebanks: present situation and proposals for their improvement. The case of the Spanish Network. Frontiers in Plant Science. 9, 2018. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2018.01794
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

98 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. Recuperant les tomates tradicionals de la Vall d'Albaida. ALMAIG. ESTUDIS I DOCUMENTS. 34, pp. 151 - 156. 2018. ISSN 1139-2487
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

99 Gonzalo Gurrea Ysasi; Vicente Blanca Giménez; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Spectral comparison of diffuse PAR irradiance under different tree and shrub shading conditions and in cloudy days. Journal of Photochemistry and Photobiology B Biology. 189, pp. 274 - 282. 2018. ISSN 1011-1344. DOI: 10.1016/j.jphotobiol.2018.10.023
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

100 Sameh Dbira; MOHAMAD AL HASSAN; PIETRO GRAMAZIO; Ali Ferchichi; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás; Mónica Tereza Boscaiu Neagu. Variable Levels of Tolerance to water Stress (Drought) and Associated Biochemical Markers in Tunisian Barley Landraces. Molecules. 23, 2018. ISSN 1420-3049. DOI: 10.3390/molecules23030613
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

101 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Cristina Casanova Calancha; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Salvador Soler Aleixandre. Variation of morphological descriptors for the evaluation of tomato germplasm and their stability across different growing conditions. Scientia Horticulturae. 238, pp. 107 - 115. 2018. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2018.04.039
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

102 María Del Rosario Figás Moreno; Mª Dolores Raigón Jiménez; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Leandro Pereira Días; María Dolores García Martínez; Elena Rosa Martínez; María de los Desamparados Martín Hernández; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. Caracterización de una colección de variedades tradicionales valencianas de lechuga (Lactuca sativa L.). Agrícola Vergel. 401, pp. 157 - 164. 2017. ISSN 0211-2728
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

103 Alberto Acquadro; Lorenzo Barchi; PIETRO GRAMAZIO; Ezio Portis; Santiago Vilanova Navarro; Cinzia Comino; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Sergio Lanteri. Coding SNPs analysis highlights genetic relationships and evolution pattern in eggplant complexes. PLoS ONE. 12, pp. e0180774. 2017. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0180774
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

104 PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; Dionís Borras; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro. Comparison of transcriptome-derived simple sequence repeat (SSR) and single nucleotide polymorphism (SNP) markers for genetic fingerprinting, diversity evaluation, and establishment of relationships in eggplants. Euphytica. 213, pp. 1 - 18. 2017. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-017-2057-3
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

105 PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; GIULIO MANGINO; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro. Development and Genetic Characterization of Advanced Backcross Materials and An Introgression Line Population of Solanum incanum in a S. melongena Background. Frontiers in Plant Science. 8, pp. 1477. 2017. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2017.01477
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

106 Salvador Soler Aleixandre; PIETRO GRAMAZIO; María Del Rosario Figás Moreno; Santiago Vilanova Navarro; Elena Rosa Martínez; Ernesto Rafael Llosa Llàcer; Dionís Borràs Palomares; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. Genetic structure of Cannabis sativa var. indica cultivars based on genomic SSR (gSSR) markers: implications for breeding and germplasm management.Industrial Crops and Products. 104, pp. 171 - 178. 2017. ISSN 0926-6690. DOI: 10.1016/j.indcrop.2017.04.043
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

107 María Del Rosario Figás Moreno; Ana Olvido Alfaro Fernández; Maria Isabel Font San Ambrosio; Dionís Borràs Palomares; Cristina Casanova Calancha; Maria Hurtado Ricart; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. Inoculation of cucumber, melón and zucchini varieties with Tomato leaf curl New Delhi virus (ToLCNDV) and evaluation of infection using different methods.Annals of Applied Biology. 170, pp. 405 - 414. 2017. ISSN 0003-4746. DOI: 10.1111/aab.12344
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

108 Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Hannes Dempewolf; Benjamin Kilian; María José Teresa de Jesús Díez Nicló; Ana María Fita Fernández; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Soler Aleixandre; Sandra Knapp; Santiago Vilanova Navarro. Introgressiomics: a new approach for using crop wild relatives in breeding for adaptation to climate change. Euphytica. 213, pp. 1 - 19. 2017. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-017-1938-9
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

109 PRASHANT KAUSHIK; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. Phenolics content, fruit flesh colour and browning in cultivated eggplant, wild relatives and interspecific hybrids and implications for fruit quality breeding. Food Research International. 102, pp. 392 - 401. 2017. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2017.09.028
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

110 Rajakapasha Ranil; Jaime Prohens Tomás; Xavier Aubriot; H.M. Lahiru Niran; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Santiago Vilanova Navarro; Hemal Fonseka; PIETRO GRAMAZIO; Sandra Knapp. Solanum insanum L. (subgenus Leptostemonum Bitter, Solanaceae), the neglected wild progenitor of eggplant (S. melongena L.): a review of taxonomy, characteristics and uses aimed at its enhancement for improved eggplant breeding. Genetic Resources and Crop Evolution. 64, pp. 1707 - 1722. 2017. ISSN 0925-9864. DOI: 10.1007/s10722-016-0467-z
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

111 J.V. Tandazo-Yunga; Mario Javier Ruíz González; Jacqueline Rojas; E.D. Capa-Mora; Jaime Prohens Tomás; J.D. Alejandro; P.G. Acosta-Quezada. The impact of an extreme climatic disturbance and different fertilization treatments on plant development, phenology, and yield of two cultivar groups of Solanum betaceum Cav. PLoS ONE. 12, pp. e0190316. 2017. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0190316
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

112 Francesc Casañas Artigas; Joan Simo; Joan Casals Missio; Jaime Prohens Tomás. Toward an Evolved Concept of Landrace. Frontiers in Plant Science. 8, pp. 145. 2017. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2017.00145
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

113 Dalia Taher; Svein O. Solberg; Jaime Prohens Tomás; Yu-Yu Chou; Mohamed Rakha; Tien-hor Wu. World Vegetable Center eggplant collection: origin, composition, seed dissemination and utilization in breeding. Frontiers in Plant Science. 8, pp. 1484. 2017. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2017.01484
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

114 Maria Carmen Gisbert Domenech; Judith M. Dumm; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; John R. Stommel. A Spontaneous Eggplant (Solanum melongena L.) color mutant conditions anthocyanin-free fruit pigmentation. HortScience. 51, pp. 793 - 798. 2016. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

115 Mindy Sifert; Nora Patricia Castañeda Alvarez; Colin Khoury; Tiina Särkinen; Christian Sosa; Harold Achicanoy; Vivian Bernau; Jaime Prohens Tomás; Marie Christine Daunay; Sandra Knapp. Crop wild relatives of the brinjal eggplant (Solanum melongena): poorly represented in genebanks and many species at risk of extinction. American Journal of Botany. 103, pp. 635 - 651. 2016. ISSN 0002-9122. DOI: 10.3732/ajb.1500539
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

116 Brice Kouassi; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; Abou Kouassi; Santiago Vilanova Navarro; Alberto Galán Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Auguste Kouassi; José María Seguí Simarro; María de la O Plazas Ávila. Development of backcross generations and new interspecific hybrid combinations for introgression breeding in eggplant (Solanum melongena). Scientia Horticulturae. 213, pp. 199 - 207. 2016. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2016.10.039
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

117 Raquel San José; María de la O Plazas Ávila; María Cortes Sánchez-Mata; María Montaña Cámara Hurtado; Jaime Prohens Tomás. Diversity in composition of scarlet (S. aethiopicum) and gboma (S. macrocarpon) eggplants and of interspecific hybrids between S. aethiopicum and common eggplant (S. melongena). Journal of Food Composition and Analysis. 45, pp. 130 - 140. 2016. ISSN 0889-1575. DOI: 10.1016/j.jfca.2015.10.009
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

118 Ignacio Antonio Sotomayor Cantos; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. Fenotipado de líneas de introgresión de Solanum incanum en el fondo genético de la berenjena. Revista ESPAMCIENCIA (Online). 7, pp. 117 - 126. 2016. ISSN 1390-8103
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

119 Francisco Javier Herraiz García; Mª Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro; María Dolores García Martínez; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Fruit composition diversity in land races and modern pepino (Solanum muricatum) varieties and wild related species. Food Chemistry. 203, pp. 49 - 58. 2016. ISSN 0308-8146. DOI: 10.1016/j.foodchem.2016.02.035
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

120 María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Francisco Javier Herraiz García; Rajakapasha Ranil; Ramya Fonseka; Lahiru Niram; Hemal Fonseka; Brice Kouassi; Abou Kouassi; Auguste Kouassi; Jaime Prohens Tomás. Interespecific hybridization between eggplant and wild relatives from different genepools. Journal of the American Society for Horticultural Science. 141, pp. 34 - 44. 2016. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

121 Francisco Javier Herraiz García; Debora Villaño; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Federico Ferreres; Jaime Prohens Tomás; Diego A. Moreno. Phenolic profile and biological activities of the fruit of pepino (Solanum muricatum) and its wild relative S. caripense. International Journal of Molecular Sciences. 17, 2016. ISSN 1422-0067. DOI: 10.3390/ijms17030394
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

122 P.G. Acosta-Quezada; Tania Riofrío Cuenca; Jacqueline Rojas; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. Phenological growth stages of tree tomato (Solanum betaceum Cav.), an emerging fruit crop, according to the basic and extended BBCH scale. Scientia Horticulturae. 199, pp. 216 - 223. 2016. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2015.12.045
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

123 PRASHANT KAUSHIK; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila. Phenotyping of Eggplant Wild Relatives and Interspecific Hybrids with Conventional and Phenomics Descriptors Provides Insight for Their Potential Utilization in Breeding. Frontiers in Plant Science. 7, 2016. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2016.00677
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

124 MÓNICA GORBE MOYA; Ravishankar Bhat; Elena Aznar Gimeno; Félix Sancenón Galarza; María Dolores Marcos Martínez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás; Venkataraman Abbaraju; Ramón Martínez Mañez. Rapid biosynthesis of silver nanoparticles using pepino (Solanum muricatum) leaf extract and their cytotoxicity on HeLa cells. Materials. 9, pp. 1 - 15. 2016. ISSN 1996-1944. DOI: 10.3390/ma9050325
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

125 MOHAMAD AL HASSAN; Mihaela Morosan; Mª Pilar López Gresa; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu. Salinity-Induced Variation in Biochemical Markers Provides Insight into the Mechanisms of Salt Tolerance in Common (Phaseolus vulgaris) and Runner (P. coccineus) Beans. International Journal of Molecular Sciences. 17, pp. 1582. 2016. ISSN 1422-0067. DOI: 10.3390/ijms17091582
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

126 Raluca Cicevan; MOHAMAD AL HASSAN; Adriana Sestras; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana; Radu Sestras; Mónica Tereza Boscaiu Neagu. Screening for drought tolerance in cultivars of the ornamental genus Tagetes (Asteraceae). PeerJ. 4, 2016. ISSN 2167-8359. DOI: 10.7717/peerj.2133
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

127 Francisco Javier Herraiz García; José Miguel Blanca Postigo; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Gregory Joseph Anderson; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. The first de novo transcriptome of pepino (Solanum muricatum): assembly, comprehensive analysis and comparison with the closely related species S. caripense, potato and tomato. BMC Genomics. 17, 2016. ISSN 1471-2164. DOI: 10.1186/s12864-016-2656-8
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

128 PIETRO GRAMAZIO; José Miguel Blanca Postigo; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. Transcriptome analysis and molecular marker discovery in Solanum incanum and S. aethiopicum, two close relatives of the common eggplant (Solanum melongena) with interest for breeding. BMC Genomics. 17, 2016. ISSN 1471-2164. DOI: 10.1186/s12864-016-2631-4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

129 Salvador Soler Aleixandre; Dionís Borràs Palomares; Santiago Vilanova Navarro; Alicia Gemma Sifres Cuerda; Isabel Andújar Pérez; María Del Rosario Figás Moreno; Ernesto Llosa; Jaime Prohens Tomás. Use of embryos extracted from individual Cannabis sativa seeds for genetic studies and forensic applications. Journal of Forensic Sciences. 61, pp. 494 - 500. 2016. ISSN 0022-1198. DOI: 10.1111/1556-4029.12995
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

130 Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana. Breeding and domesticating crops adapted to drought and salinity: a new paradigm for increasing food production.Frontiers in Plant Science. 6, pp. 978. 2015. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2015.00978
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

131 PRASHANT KAUSHIK; Isabel Andújar Pérez; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; N.S. Brar; Jaime Prohens Tomás. Breeding vegetables with increased content in bioactive phenolic acids. Molecules. 20, pp. 18464 - 18481. 2015. ISSN 1420-3049
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

132 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Ana María Fita Fernández; Salvador Soler Aleixandre. Characterization of a collection of local varieties of tomato (Solanum lycopersicum L.) using conventional descriptors and the high-throughput phenomics tool Tomato Analyzer.Genetic Resources and Crop Evolution. 62, pp. 189 - 204. 2015. ISSN 0925-9864. DOI: 10.1007/s10722-014-0142-1
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

133 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; María Dolores García Martínez; Cristina Casanova Calancha; Dionís Borras; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Salvador Soler Aleixandre. Characterization of composition traits related to organoleptic and functional quality for the differentiation, selection and enhancement of local varieties of tomato from different cultivar groups.Food Chemistry. 187, pp. 517 - 524. 2015. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

134 Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. Determinación de las razas del mildiu de la lechuga (Bremia actucae) presentes en los cultivos de lechuga del sureste español. Componentes y Automatización (Interempresas). 321, pp. 42 - 47. 2015. ISSN 1578-8881
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

135 Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. Development of breeding programmes in eggplant with different objectives and approaches: Three examples of use of primary genepool diversity. Acta Horticulturae. 1099, pp. 711 - 718. 2015. ISSN 0567-7572. DOI: 10.17660/ActaHortic.2015.1099.88
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

136 P.G. Acosta-Quezada; Mª Dolores Raigón Jiménez; Tania Riofrío Cuenca; María Dolores García Martínez; María de la O Plazas Ávila; J.I. Burneo; J.G. Figueroa; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás. Diversity for chemical composition in a collection of different varietal types of tree tomato (Solanum betaceum Cav.), an Andean exotic fruit. Food Chemistry. 169, pp. 327 - 335. 2015. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

137 Ana María Fita Fernández; Fabrizio Fioruci; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Drought tolerance among accessions of eggplant and related species. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 72, pp. 461 - 462. 2015. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

138 John R. Stommel; Bruce Whitaker; K.G. Haynes; Jaime Prohens Tomás. Genotype x environment interactions in eggplant for fruit phenolic acid content. Euphytica. 205, pp. 823 - 836. 2015. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

139 Rajakapasha Ranil; H.M. Lahiru Niran; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Hemal Fonseka; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. Improving seed germination of the eggplant rootstock Solanum torvum by testing multiple factors using an orthogonal array design. Scientia Horticulturae. 193, pp. 174 - 181. 2015. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

140 Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Increasing the genetic base of modern cultivars of eggplant of the semi-long black type. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. pp. 281 - 287. 2015. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

141 Dionís Borras; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. Molecular characterization of scarlet and gboma eggplants based on single nucleotide polymorphisms. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. pp. 448 - 449. 2015. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

142 Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; Daniel Torrent Martí; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. Morphological and molecular characterization of local varieties, modern cultivars and wild relatives of an emerging vegetable crop, the pepino (Solanum muricatum), provides insight into its diversity, relationships and breeding history. Euphytica. 206, pp. 301 - 318. 2015. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

143 Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Gregory Joseph Anderson; Jaime Prohens Tomás. Phenological growth stages of pepino (Solanum muricatum) according to the BBCH scale. Scientia Horticulturae. 183, pp. 1 - 7. 2015. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

144 Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Successful wide hybridization and introgression breeding in a diverse set of common peppers (Capsicum annuum) using different cultivated ají (C. baccatum) accessions as donor parents. PLoS ONE. 10, pp. e0144142. 2015. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0144142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

145 Carla Guijarro Real; ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Volatile fraction of fools watercress (Apium nodiflorum) as a new spice herb and ingredient for salads. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 72, pp. 465 - 467. 2015. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

146 María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Mª Dolores Raigón Jiménez; Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Dionís Borras; Jaime Prohens Tomás. Breeding Vegetables with Improved Bioactive Properties. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 71, pp. 165 - 172. 2014. ISSN 1843-5254. DOI: 10.15835/buasvmcn-hort:10295
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

147 María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Ana María Fita Fernández; Salvador Soler Aleixandre. Caracterización y Tipificación de una Colección de Variedades Tradicionales de Tomate (Solanum Lycopersicum L.) de València. Agrícola Vergel. pp. 118 - 124. 2014. ISSN 0211-2728
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

148 María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Conventional and phenomics characterization provides insight into the diversity and relationships of hypervariable scarlet (Solanum aethiopicum L.) and gboma (S. macrocarpon L.) eggplant complexes. Frontiers in Plant Science. 5, pp. 1 - 13. 2014. ISSN 1664-462X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

149 Raquel San José; María Cortes Sánchez-Mata; María Montaña Cámara Hurtado; Jaime Prohens Tomás. Eggplant fruit composition as affected by the cultivation environment and genetic constitution. Journal of the Science of Food and Agriculture. 94, pp. 2774 - 2784. 2014. ISSN 0022-5142

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

150 Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Angel Castro Calzado; Jaime Prohens Tomás. Enhancing conservation and use of local vegetable landraces: the Almagro eggplant (Solanum melongena L.) case study. Genetic Resources and Crop Evolution. 61, pp. 787 - 795. 2014. ISSN 0925-9864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

151 Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; Adriana Cardona Ferreira; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez; Jaime Prohens Tomás. Genetic diversity and relationships in local varieties of eggplant from different cultivar groups as assessed by genomic SSR markers. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. 42, pp. 59 - 65. 2014. ISSN 0255-965X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

152 PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Elena Castillo Lorenzo; Sandra Knapp; Rachel S Meyer; Santiago Vilanova Navarro. Location of chlorogenic acid biosynthesis pathway and poliphenol oxidase genes in a new interspecific anchored linkage map of eggplant. BMC Plant Biology. 14, pp. 350 - 350. 2014. ISSN 1471-2229
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

153 María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Morphological diversity in gboma eggplant (Solanum macrocarpon) as assessed with conventional and Tomato Analyzer descriptors. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 71, pp. 355 - 356. 2014. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

154 Jaime Prohens Tomás; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Dionís Borras; Santiago Vilanova Navarro. Nuevas estrategias para la mejora del contenido en compuestos bioactivos en hortalizas: la berenjena como ejemplo. Componentes y Automatización (Interempresas). 315, pp. 12 - 19. 2014. ISSN 1578-8881
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

155 María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Amparo Noelia Cuñat; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez. Reducing capacity, chlorogenic acid content and biological activity in a collection of scarlet (Solanum aethiopicum) and gboma (S. macrocarpon) eggplants. International Journal of Molecular Sciences. 15, pp. 17221 - 17241. 2014. ISSN 1422-0067
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

156 Jaime Prohens Tomás; Isabel Andújar Pérez; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Rafael Prohens Monserrat; Francisco Javier Herraiz García; Antonio De Ron. Swedish coffee (Astragalus boeticus L.), a neglected coffee substitute with a past and a potential future. Genetic Resources and Crop Evolution. pp. 287 - 297. 2014. ISSN 0925-9864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

157 Irene Calvo Asensio; Jaime Prohens Tomás; Maria Carmen Gisbert Domenech. Vigor for in vitro culture traits in S. melongena x S. aethiopicum Hybrids with potential as Rootstocks for Eggplant.The Scientific World JOURNAL. pp. 1 - 8. 2014. ISSN 1537-744X. DOI: http://dx.doi.org/10.1155/2014/702071
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

158 María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Breeding for chlorogenic acid content in eggplant: interest and prospects. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. 41, pp. 26 - 35. 2013. ISSN 0255-965X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

159 Salvador Soler Aleixandre; Alicia Gemma Sifres Cuerda; Ernesto Llosa; Matías Llamas; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás. Comparison of protocols for DNA extraction from Cannabis sativa seeds. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 70, pp. 265 - 266. 2013. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

160 Raquel San José; María Cortes Sánchez-Mata; María Montaña Cámara Hurtado; Jaime Prohens Tomás. Composition of eggplant cultivars of the Occidental type and implications for the improvement of nutritional and functional quality. International Journal of Food Science & Technology. 48, pp. 2490 - 2499. 2013. ISSN 0950-5423
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

161 María de la O Plazas Ávila; Mª Pilar López Gresa; Santiago Vilanova Navarro; Cristina Torres Vidal; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; José Mª Belles Albert; Jaime Prohens Tomás. Diversity and relationships in key traits for functional and apparent quality in a collection of eggplant: fruit phenolics content, antioxidant activity, polyphenol oxidase activity, and browning. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 61, pp. 8871 - 8879. 2013. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

162 Mª Luisa Ruíz Dominguez; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás. Diversity for olive oil composition in a collection of varieties from the region of Valencia (Spain). Food Research International. 54, pp. 1941 - 1949. 2013. ISSN 0963-9969
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

163 María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Evaluation of fruit shape variations in Spanish eggplants using an image analysis software. Tropical Agricultural Research. 25, pp. 38 - 45. 2013. ISSN 1016-1422
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

164 Jaime Prohens Tomás; Bruce Whitaker; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; MANUEL BLASCO VILLARROYA; PIETRO GRAMAZIO; John R. Stommel. Genetic diversity in morphological characters and phenolic acids content resulting from an interspecific cross between eggplant (Solanum melongena) and its wild ancestor (S. incanum). Annals of Applied Biology. 162, pp. 242 - 257. 2013. ISSN 0003-4746
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

165 PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Maria Hurtado Ricart; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Is it possible to combine high content in phenolics with low browning in fruits and vegetables? A case in eggplant. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 70, pp. 115 - 123. 2013. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

166 Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez; Maria Hurtado Ricart. Phenomics of fruit shape in eggplant (Solanum melongena L.) using Tomato Analyzer software. Scientia Horticulturae. 164, pp. 625 - 632. 2013. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

167 Sandra Knapp; Maria Vorontsova; Jaime Prohens Tomás. Wild relatives of the eggplant (Solanum melongena L.: Solanaceae): new understanding of species names in a complex group. PLoS ONE. 8, pp. 57039 - 57039. 2013. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

168 Ana María Pérez De Castro; Santiago Vilanova Navarro; Joaquín Cañizares Sales; Laura Pascual Bañuls; José Miguel Blanca Postigo; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; María Belén Picó Sirvent. Application of genomic tools in plant breeding. Current Genomics. 13, pp. 179 - 195. 2012. ISSN 1389-2029. DOI: 10.2174/138920212800543084
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

169 Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo; María de la O Plazas Ávila; Francisco Ribas Elcorobarrutia; Angel Castro Calzado. Characteristics and selection of the 'Almagro' heirloom eggplant and potential for further development. Acta Horticulturae. 936, pp. 385 - 392. 2012. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

170 Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Mª Dolores Raigón Jiménez; José María Seguí Simarro; John R. Stommel; Santiago Vilanova Navarro. Characterization of interspecific hybrids and backcross generations from crosses between two cultivated eggplants (Solanum melongena and S. aethiopicum Kumba group) and implications for eggplant breeding. Euphytica. 186, pp. 517 - 538. 2012. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-012-0652-x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

171 Santiago Vilanova Navarro; Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Jaime Prohens Tomás. Development and characterization of genomic SSR markers in eggplant and their application to the study of diversity and relationships in a collection of different cultivar types and origins. Molecular Breeding. 30, pp. 647 - 660. 2012. ISSN 1380-3743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

172 Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Hemal Fonseka; Ramya Fonseka; Jaime Prohens Tomás. Diversity and relationships of eggplants from three geographically distant secondary centers of diversity. PLoS ONE. 7, pp. 41748 - 41748. 2012. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

173 Pablo Geovanny Acosta; Santiago Vilanova Navarro; Juan Bautista Martínez-Laborde; Jaime Prohens Tomás. Genetic diversity and relationships in accessions from different cultivar groups and origins in the tree tomato. Euphytica. 187, pp. 87 - 97. 2012. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

174 Pablo Salas Aragón; Alba Rivas Sendra; Jaime Prohens Tomás; José María Seguí Simarro. Influence of the stage for anther excision and heterostyly in embryogenesis induction from eggplant anther cultures. Euphytica. 184, pp. 235 - 250. 2012. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-011-0569-9
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

175 Jaime Prohens Tomás; Pedro Cermeño Sacristán; Joan Bonany; Manuel Caballero; Juan Cabrera; María del Carmen Cid; Víctor Galán Sauco; Adrián Rodríguez Burruezo. Actividades en España del 28 Congreso Internacional de Horticultura. Argumentos: Estudios críticos de la Sociedad. 24, pp. 4 - 7. 2011. ISSN 0187-5795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

176 Maria Carmen Gisbert Domenech; José Miguel Mulet Salort; Jaime Prohens Tomás; María Belén Picó Sirvent; Ramón Serrano Salom; Fernando Nuez Viñals. Biotechnology for abiotic tolerance and nutritional improvement in selected genotypes of Solanum melongea and cucurbita moschata. Current Opinion in Biotechnology. 22, pp. 141 - 141. 2011. ISSN 0958-1669
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

177 Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Mª Dolores Raigón Jiménez; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro. Breeding for the present and the future: achievements and constraints of conventional plant breeding and contributions of genomics to a new green revolution. Bulletin of

University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 26 - 33. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

178 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Breeding strategies for improving the performance and fruit quality of the pepino (Solanum muricatum): A model for the enhancement of underutilized exotic fruits. Food Research International. 44, pp. 1927 - 1935. 2011. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2010.12.028
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

179 Adrián Rodríguez Burruezo; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Characterization for bioactive compounds of Spanish pepper landraces. Acta Horticulturae. 918, pp. 537 - 543. 2011. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

180 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Comparison of morphological, AFLP and SSR markers for the protection of eggplant germplasm.Acta Horticulturae. 898, pp. 123 - 131. 2011. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

181 Estela Moreno Peris; Mª Carmen Gonzalez Más; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Distribution of the volatiles fraction in different tissues of Capsicum fruits. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 532 - 533. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

182 Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. Diversity, relationships, and genetic fingerprinting of the Listada de Gandia eggplant landrace using genomic SSRs and EST-SSRs. Scientia Horticulturae. 129, pp. 238 - 246. 2011. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

183 María Dolores Lerma Lerma; Mª Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Maria Carmen Gisbert Domenech; Angeles Calatayud Chover; Adrián Rodríguez Burruezo. Effect of abiotic stresses on ascorbic acid (vitamin C) content in paprika (Capsicum annuum L.). Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 530 - 531. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

184 Maria Carmen Gisbert Domenech; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals; John R. Stommel. Eggplant relatives as sources of variation for developing new rootstocks: effects of grafting on eggplant yield and fruit apparent quality and composition.Scientia Horticulturae. 128, pp. 14 - 22. 2011. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

185 Pablo Salas Aragón; Jaime Prohens Tomás; José María Seguí Simarro. Evaluation of androgenic competence through anther culture in common eggplant and related species. Euphytica. 182, pp. 261 - 274. 2011. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-011-0490-2
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

186 Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. Fruit quality of organic food: experimental evidence. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 267 - 272. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

187 Pablo Geovanny Acosta; Juan Bautista Martínez-Laborde; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás. Morphological and molecular diversity in a collection of the Andean tree tomato (Solanum betaceum Cav.). Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 500 - 501. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

188 Salvador Soler Aleixandre; Carmelo López Del Rincón; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. New sources of resistance to PepMV in tomato. Journal of Plant Diseases and Protection. 118, pp. 149 - 155. 2011. ISSN 1861-3829
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

189 Maria Carmen Gisbert Domenech; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Performance of eggplant grafted onto cultivated and wild materials and hybrids of eggplant and tomato. INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT PRODUCTION. 5, pp. 367 - 380. 2011. ISSN 1735-6814. DOI: 10.22069/IJPP.2012.747
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

190 Jaime Prohens Tomás. Plant breeding: a success story to be continued thanks to the advances in genomics. Frontiers in Plant Science. 2, pp. 1 - 3. 2011. ISSN 1664-462X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

191 Elena Peláez Anderica; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Root seedling morphology diversity in Capsicum spp.Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 535 - 536. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

192 Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Mª Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro. Total phenolics in interspecific families between common and scarlet eggplants. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 505 - 507. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

193 Maria Carmen Gisbert Domenech; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Treatments for improving seed germination in eggplant and related species.Acta Horticulturae. 898, pp. 45 - 51. 2011. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

194 Pablo Geovanny Acosta; Juan Bautista Martínez-Laborde; Jaime Prohens Tomás. Variation among tree tomato (Solanum betaceum Cav.) accessions from different cultivar groups: implications for conservation of genetic resources and breeding. Genetic Resources and Crop Evolution. 58, pp. 943 - 960. 2011. ISSN 0925-9864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

195 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. A software tool for teaching backcross breeding. HortTechnology. 20, pp. 1049 - 1053. 2010. ISSN 1063-0198
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

196 Jaime Prohens Tomás. alfa-solasonine and alfa-solamargine contents of gboma (Solanum macrocarpon L.) and scarlet (S. aethiopicum L.) eggplants. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 58, pp. 5502 - 5508. 2010. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

197 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Comparative analysis of pungency and pungency active compounds in chile peppers (Capsicum spp.). Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 270 - 273. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

198 Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Development and use of a new methacrylate container box for the study of root systems of horticultural plants. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 245 - 247. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

199 Mª Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Effects of organic and conventional cultivation methods on composition of eggplant fruits. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 58, pp. 6833 - 6840. 2010. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

200 Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo. Introduction and adaptation of the Andean Solanum muricatum as a new crop for the Mediterranean region. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 264 - 269. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

201 Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Photoprotection for agricultural workers. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 325 - 328. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

202 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Post congress technical tours in Spain. REVISTA DA APH - ASSOCIAÇAO PORTUGUESA DE HORTICULTURA. 103, pp. 25 - 29. 2010. ISSN 1646-1290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

203 Jaime Prohens Tomás. Reflections of the 28th International Horticultural Congress, Lisbon, 2010. CRONICA HORTICULTURAE. 50, pp. 4 - 11. 2010. ISSN 0578-039X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

204 Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Carmelo López Del Rincón; JOSE ARAMBURU; L. Galipienso Torregrosa; Fernando Nuez Viñals. Viruses infecting tomato in the region of Valencia, Spain: occurrence, distribution and effect of the seed origin. Journal of Phytopathology. 158, pp. 797 - 805. 2010. ISSN 0931-1785. DOI: 10.1111/j.1439-0434.2010.01706.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

205 Julio Ernesto Muñoz Falcón; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Distinguishing a Protected Geographical indication vegetable (Almagro eggplant) from closely related materials with selected morphological traits and molecular markers. Journal of the Science of Food and Agriculture. 89, pp. 320 - 328. 2009. ISSN 0022-5142. DOI: 10.1002/jsfa.3452
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

206 JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Diversity in commercial varieties and landraces of Black eggplants and implications for broadening the breeders' gene pool. Annals of Applied Biology. 154, pp. 453 - 465. 2009. ISSN 0003-4746
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

207 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. 'H15', an Almagro-type pickling eggplant with high yield and reduced prickliness. HortScience. 7, pp. 2017 - 2019. 2009. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

208 Jaime Prohens Tomás. Modern variety breeding for present and future needs. Euphytica. 170, pp. 1 - 3. 2009. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

209 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Obtención de una huella genética de la berenjena de Almagro. Horticultura Internacional. 211, pp. 12 - 15. 2009. ISSN 1134-4881
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

210 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. Variation for nutraceutical compounds in ají (Capsicum baccatum L.) and rocoto (C. pubescens R. & P.) and implications for breeding.Euphytica. 170, pp. 169 - 181. 2009. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-009-9916-5.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

211 JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Characterization, diversity, and relationships of the Spanish Stripd ("Listada") eggplants: a model for the enhancement and protection of local heirlooms. Euphytica. pp. 405 - 419. 2008. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-008-9688-3
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

212 Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Fernando Nuez Viñals. Comparison of eggplant landraces and commercial varieties for fruit content of phenolics, minerals, dry matter and protein. Journal of Food Composition and Analysis. 21, pp. 370 - 376. 2008. ISSN 0889-1575. DOI: 10.1016/j.jfca.2008.03.006
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

213 JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Distinguishing a Protected Geographical indication vegetable (Almagro eggplant) from closely related materials with selected morphological traits and molecular markers. Journal of the Science of Food and Agriculture. pp. 320 - 328. 2008. ISSN 0022-5142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

214 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Mª Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. Mejora genética de la calidad nutracéutica de la berenjena. Vida Rural. pp. 50 - 53. 2008. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

215 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Performance of hybrids between local varieties of eggplant (Solanum melongena) and its relation to the mean of parents and to morphological and genetic distances among parents. European Journal of Horticultural Science. 2, pp. 76 - 83. 2008. ISSN 1611-4426
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

216 JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Potential of local varieties and their hybrids for the improvement of eggplant production in the open air and greennhouse cultivation. Journal of Food, Agriculture and Environment. 1, pp. 83 - 88. 2008. ISSN 14590255
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

217 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Strategies for the breeding of eggplants with improved nutritional quality. Acta Horticulturae. pp. 285 - 291. 2008. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

218 Fernando Nuez Viñals; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Alicia Gemma Sifres Cuerda; María Belén Picó Sirvent; LAURA CORDERO ROMAY; ELENA ZURIAGA GARCÍA. The study of molecular diversity in natural populations of wild and weedy tomatoes and its implications in tomato breeding. Acta Horticulturae. pp. 249 - 255. 2008. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

219 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. Use of molecular markers for the enhancement of local varieties of vegetables for protected designations of origin and geographical indications. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 1, pp. 16 - 20. 2008. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

220 José Miguel Blanca Postigo; Jaime Prohens Tomás; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Joaquín Cañizares Sales; Fernando Nuez Viñals. AFLP and DNA Sequence Variation in an Andean Domesticate, Pepino (Solanum muricatum, Solanaceae): Implications for Evolution and Domestication. American Journal of Botany. 94, pp. 1219 - 1229. 2007. ISSN 0002-9122
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

221 Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Fernando Nuez Viñals. Caracterización y selección dela berenjena de Almagro, un cultivo local de interés social en el Campo de Calatrava. ACTAS DE HORTICULTURA. 48, pp. 650 - 653. 2007. ISSN 978-84-690-56196
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

222 Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García; Fernando Nuez Viñals. Genetic diversity and conservation of the endangered Canary Island endemics: Solanum vespertilio and S. lidii (Solanaceae). Genetic Resources and Crop Evolution. 54, pp. 451 - 464. 2007. ISSN 0925-9864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

223 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. In the wake of the double helix: from the green revolution to the gene revolution. Genetic Resources and Crop Evolution. 54, pp. 679 - 682. 2007. ISSN 0925-9864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

224 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Programa de adaptación y mejora genética del pepino dulce (Solanum muricatum). REVISTA DA APH - ASSOCIAÇAO PORTUGUESA DE HORTICULTURA. 90, pp. 36 - 44. 2007. ISSN 1646-1290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

225 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Survey of cultivated and wild edible plant species used in the Department of Chocó, Colombia. Plant Genetic Resources Newsletter. 150, pp. 54 - 63. 2007. ISSN 1020-3362
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

226 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Mª Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. Total phenolics concentration and browning susceptibility in a collection of different varietal types and hybrids of eggplant: Implications for breeding for higher nutritional quality and reduced browning. Journal of the American Society for Horticultural Science. 132, pp. 638 - 646. 2007. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

227 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Variación de parámetros físico-químicos en las berenjenas escarlata (Solanum aethiopicum) y gboma (S. macrocarpon). ACTAS DE HORTICULTURA. 48, pp. 352 - 355. 2007. ISSN 978-84-690-56196
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

228 Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Characterization of pepino accessions and hybrids resistant to tomato mosaic virus (ToMV). Journal of Food, Agriculture and Environment. 4, pp. 138 - 142. 2006. ISSN 14590255
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

229 Maria Carmen Gisbert Domenech; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Efficient regeneration in two potential new crops fpr subtropical climates, the scarlet (Solanum aethiopicum) and gboma (S. macrocarpon eggplants. New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science. 34, pp. 55 - 62. 2006. ISSN 0114-0671
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

230 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. In the wake of the double helix: from the Green Revolution to the Gene Revolutión. Plant Genetic Resources Newsletter. 4, pp. 86 - 86. 2006. ISSN 1020-3362
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

231 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Solanum perlongistylum and S. catilliflorum, new endemic peruvian species of Solanum section Basarthrum, are close relatives of the domesticated pepino, S. muricatum. Novon A Journal for Botanical Nomenclature. pp. 161 - 167. 2006. ISSN 1055-3177
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

232 Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Fernando Nuez Viñals. The implications of AFLP data for the systematics of the wild species of Solanum section Basarthrum. Systematic Botany. 1, pp. 208 - 216. 2006. ISSN 0363-6445
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

233 JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Variabilidad en berenjena. Horticultura Internacional. 52, pp. 26 - 32. 2006. ISSN 1134-4881
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

234 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; SALVADOR ROSELLO RIPOLLES; Fernando Nuez Viñals. Heirloom varieties as sources of variation for the improvement of fruit quality of greenmhouse-growin tomatoes. The Journal of Horticultural Science and Biotechnology. 4, pp. 453 - 460. 2005. ISSN 1462-0316
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

235 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Morphological and physicochemical caracteristics of fruits of pepino (Solanum muricatum), wild relatives (S. caripense and S. tabanoense) and interespecific hybrids. Implications in pepino breeding. European Journal of Horticultural Science. 70, pp. 224 - 230. 2005. ISSN 1611-4426
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

236 Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Fernando Nuez Viñals. Morpological and molecular variation in a collection of eggplant from a secondary center of diversity: Implications for conservation and breeding. Journal of the American Society for Horticultural Science. 130, pp. 54 - 63. 2005. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

237 Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Fernando Nuez Viñals. The implications of AFLP data for the systematics of the wild species of Solanum section Basarthrum. Systematic Botany. 7, pp. 206 - 214. 2005. ISSN 0363-6445
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

238 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Últimos avances en la mejora genética de la berenjena. Vida Rural. 217, pp. 52 - 56. 2005. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

239 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Utilization of genetic resources for the introduction and adaptation of exotic vegetable crops: the case of pepino (Solanum muricatum). Euphytica. 1 2, pp. 133 - 142. 2005. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

240 Salvador Soler Aleixandre; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Variation among Solanaceae crops in cadmium tolerance and accumulation. Agronomy for Sustainable Development. 25, pp. 237 - 241. 2005. ISSN 1774-0746
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

241 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Analysis of the volatile aroma constuents of parental and hybrid clones of pepino (Solanum muricatum). Journal of Agricultural and Food Chemistry. pp. 5663 - 5669. 2004. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

242 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. La berenjena Escarlata y la berenjena Gboma de origen africano. Vida Rural. 8, pp. 36 - 40. 2004. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

243 Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás. Relationships, origin, and diversity of Galápagos tomatoes: Implications for the conservation of natural populations. American Journal of Botany. 1, pp. 86 - 99. 2004. ISSN 0002-9122
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

244 Jaime Prohens Tomás; Rafael Miró Herrero; Adrián Rodríguez Burruezo; SERGIO CHIVA VICENT; Gumersindo Jesús Verdú Martín; Fernando Nuez Viñals. Temperature, Electrolyte Leakage, Ascorbic Acid Content and Suncald in two Pepino, Solanum Muricatum, Cultivars. The Journal of Horticultural Science and Biotechnology. 79, pp. 375 - 379. 2004. ISSN 1462-0316
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

245 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Fernando Nuez Viñals. Turia pepino. Canadian Journal of Plant Science. pp. 603 - 606. 2004. ISSN 0008-4220
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

246 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Valencia": A new pepino (Solanum muricatum) cultivar with improved fruit quality. HortScience. 6, pp. 1500 - 1502. 2004. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

247 Jaime Prohens Tomás; José Vicente Valcarcel Germes; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Fernando Nuez Viñals. Characterization and typification os Spanish eggplant landraces. Capsicum and Eggplant Newsletter. pp. 135 - 138. 2003. ISSN 1122-5548
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

248 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Eva Mª Solbes García; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Fernando Nuez Viñals. Characterization of North American heirloom tomatoes. TOMATO GENETICS COOPERATIVE. 53, pp. 28 - 30. 2003. ISSN 0374-9528
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

249 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Exploiting wild species for the genetic improvement of the pepino (Solanum muricatum). JOURNAL OF APPLIED BOTANY-ANGEWANDTE BOTANIK. pp. 21 - 27. 2003. ISSN 0066-1759
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

250 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. New crops: an alternative for the development of horticulture. Journal of Food, Agriculture and Environment. 1, pp. 75 - 79. 2003. ISSN 14590255
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

251 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Performance of hybrid segregating populations of pepino (Solanum muricatum) and its relation to genetic distance among parents. Journal of Horticultural Science. 78, pp. 911 - 918. 2003. ISSN 0022-1589
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

252 Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. Vegetable crop diversification in areas affected by salinity: the case of pepino (Solanum muricatum). Acta Horticulturae. 618, pp. 267 - 273. 2003. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

253 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Wild relatives can contribute to the improvement of fruit quality in pepino (Solanum muricatum). Euphytica. 129, pp. 311 - 318. 2003. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

254 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Genetic analysis of quantitative traits in pepino (Solanum muricatum) in two growing seasons. Journal of the American Society for Horticultural Science. 127, pp. 271 - 278. 2002. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

255 Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Fernando Nuez Viñals. Natural occurrence of pepino mosaic virus in Lycopersicon species in central and Southern Peru. Journal of Phytopathology. 150, pp. 49 - 53. 2002. ISSN 0931-1785
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

256 Jaime Prohens Tomás. ¿Para qué sirven las plantas transgénicas?. El Periódico Agrícola. 15, pp. 16 - 16. 2002. ISSN 1578-388X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

257 Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. `Puzol': A Facultatively Parthenocarpic Hybrid of Pepino (Solanum muricatum). HortScience. 37, pp. 418 - 419. 2002. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

258 Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Genetic analysis indicate superiority of perfomance of cape goosberry (Physalis peruviana L.) hybrids. Journal of New Seeds. 3, pp. 71 - 84. 2001. ISSN 1522-886X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

259 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Genetic analysis of quantitative traits in pepino in growing seasons. Journal of the American Society for Horticultural Science. 127, pp. 271 - 278. 2001. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

260 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Improvement of fruit setting and yield in mishqui. A review with special emphasis in genetic parthenocarpy. Acta Horticulturae. 559, pp. 687 - 692. 2001. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

261 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Improvement of mishqui (Solanum muricatum) earliness by selection and ethephon applications. Scientia Horticulturae. 87, pp. 247 - 259. 2001. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

262 Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Fernando Nuez Viñals. Natural ocurrence of PepMV on Lycopersicon species in the center and south of Peru. Journal of Phytopathology. 45, pp. 55 - 60. 2001. ISSN 0931-1785
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

263 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. 'Puzol': A parthenocarpic hybrid of pepino (Solanum muricatum). HortScience. 37, pp. 50 - 51. 2001. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

264 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. The effects of genetic parthenocarpic on pepino (Solanum muricatum) yield and fruti quality. Journal of Horticultural Science. 76, pp. 101 - 106. 2001. ISSN 0022-1589
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

265 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Variedades tradicionales de berenjena en España. Vida Rural. 10, pp. 46 - 50. 2001. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

266 LAURA PEREZ BENLLOCH; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre; Fernando Nuez Viñals. Yield and fruit quality losses caused by ToMV in pepino and search for sources of resistance. Euphytica. 120, pp. 247 - 256. 2001. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

267 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Colour and composition of improved pepino cultivars at three ripening stages. GARTENBAUWISSENSCHAFT. 65, pp. 83 - 87. 2000. ISSN 0016-478X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

268 Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. El pepino mosaic virus (PepMV), una nueva amenaza para el cultivo del tomate I.Vida Rural. 119, pp. 48 - 52. 2000. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

269 Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. El pepino mosaic virus (pepmv), una nueva amenaza para el cultivo del tomate (y II). Vida Rural. 120, pp. 42 - 44. 2000. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

270 Salvador Soler Aleixandre; Jaime Cebolla Cornejo; Jaime Prohens Tomás; F. NUEZ. El Virus de Mosaico del Pepino Dulce en el cultivo del tomate (y II). Vida Rural. pp. 42 - 44. 2000. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

271 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Growing cycles fora new crop, the pepino, in the Spanish Mediterranean. Acta Horticulturae. pp. 53 - 60. 2000. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

272 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Variation in carbohydrate content during ripening in two clones of pepino. Journal of the Science of Food and Agriculture. 80, pp. 1985 - 1991. 2000. ISSN 0022-5142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

273 Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Salvador Soler Aleixandre; Fernando Nuez Viñals. Virosis del pepino dulce. Phytoma España. 119, pp. 30 - 38. 2000. ISSN 1131-8988
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

274 Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Salvador Soler Aleixandre. Germplasm of Solanaceae horticultural crops in the south of Ecuador. Plant Genetic Resources Newsletter. 120, pp. 44 - 47. 1999. ISSN 1020-3362
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

275 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Strategies for breeding a new greenhouse crop, the pepino (Solanum muricatum). Canadian Journal of Plant Science. 79, pp. 269 - 275. 1999. ISSN 0008-4220
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

276 Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre; Fernando Nuez Viñals. The effects of thermotherapy and sodium hypochlorite treatments in pepino seed germination, a crucial step in breeding programmes. Annals of Applied Biology. 134, pp. 299 - 305. 1999. ISSN 0003-4746
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

277 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Yield, earliness and fruit quality of pepino clones and their hybrids in the autumn-winter cycle. Journal of the Science of Food and Agriculture. 79, pp. 340 - 346. 1999. ISSN 0022-5142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

278 Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. The inheritance of parthenocarpy and associated traits in the pepino. HortScience. 123, pp. 376 - 380. 1998. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

279 Jaime Prohens Tomás; SALVADOR SOLER ALEIXANDRE; LAURA PEREZ BENLLOCH; Fernando Nuez Viñals. Tomato mosaic tobamovirus, causal agent of a severe disease of the pepino (Solanum muricatum). Plant Disease. 82, pp. 1281 - 1281. 1998. ISSN 0191-2917
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

280 Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. El tomate de árbol. Agrícola Vergel. 184, pp. 209 - 214. 1997. ISSN 0211-2728
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

281 Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. El tomate de árbol, un cultivo prometedor para regiones de clima mediterráneo. Agrícola Vergel. 16, pp. 209 - 214. 1997. ISSN 0211-2728
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

282 JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Sweet Round" and "Sweet Long": Two pepino cultivars for Mediterranean climates. HortScience. 32, pp. 751 - 752. 1997. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

283 Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. Advanncing the tamarillo harverst by induce postharves ripening. HortScience. 31, pp. 109 - 111. 1996. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

284 J.J. RUIZ; Jaime Prohens Tomás; José Vicente Valcarcel Germes; Fernando Nuez Viñals. Efecto de la aplicación de tratamientos hormonales en el comportamiento productivo del pepino dulce en ciclo de cultivo de otoño-invierno.ITEA. Producción Vegetal. 17, pp. 294 - 302. 1996. ISSN 1130-6017
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

285 Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. The pepino (Solanum muricatum, Solanaceae): A "new" crop with a history. Economic Botany. 50, pp. 355 - 368. 1996. ISSN 0013-0001
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

286 Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Fernando Nuez Viñals. Producción de plántulas de mastuerzo, oruga y achicoria en ciclo ultra-corto para su uso en ensalada. Agrícola Vergel. 14, pp. 585 - 589. 1995. ISSN 0211-2728
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

287 Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Pascual José Fernández de Córdova Martínez. Cucumis melo L. ACCESSIONS OF THE GENEBANK OF THE POLYTECHNICAL UNIVERSITY OF VALENCIA. Cucurbit Genetics Cooperative. pp. 57 - 60. 1994. ISSN 1064-5594
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

288 Carla Guijarro Real; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Diego A. Moreno. Conventional and innovative processing in the stability of glucosinolates. Nutraceutical and functional food components: Effects of innovative processing techniques. 10, pp. 411 - 460. Academic Press Elsevier, 2022. ISBN 978-0-323-85052-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

289 Ramadan A. Arafa; Jaime Prohens Tomás; Svein O. Solberg; María de la O Plazas Ávila; Mohamed Rakha. Breeding and genome mapping for resistance to biotic stress in eggplant. Genomic designing for biotic stress resistant vegetable crops. 4, pp. 147 - 187. Springer, 2022. ISBN 978-3-030-97784-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

290 Edgar García Fortea; Ana García Pérez; Esther Gimeno Paez; Marina Martínez López; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. Ploidy modification for plant breeding using in vitro organogenesis: A case in eggplant. Crop Breeding. Methods in Molecular Biology. 14, pp. 197 - 206. Springer, 2021. ISBN 978-1-0716-1200-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

291 Jaime Prohens Tomás; Laura Toppino; Giuseppe Leonardo Rotino; María de la O Plazas Ávila; Mario Parisi; Carolina Carrizo García; Pasquale Tripodi. Pepper and eggplant genetic resources. The Wild Solanums Genomes. 6, pp. 119 - 154. Springer, 2021. ISBN 9783030303433
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

292 PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. Genomic resources in the eggplant wild genepool. The Wild Solanums Genomes. 10, pp. 189 - 200. Springer, 2021. ISBN 9783030303433
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

293 Mohamed Rakha; Jaime Prohens Tomás; Dalia Taher; Tien-hor Wu; Svein O. Solberg. Eggplant (Solanum melongena, S. aethiopicum and S. macrocarpon) breeding. Advances in plant breeding strategies: Vegetable crops ☐ Volume 9: Fruits and young shoots. 5, pp. 163 - 203. Springer, 2021. ISBN 978-3-030-66960-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

294 Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Resurrección Burguet Belda; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás. El "Meló d'Or d'Ontinyent": un cultiu resilient per a una agricultura sostenible. Objectius de desenvolupament sostenible en el territori valencià. 12, pp. 131 - 150. Publicacions de la Universitat de València, 2021. ISBN 978-84-9133-340-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

295 Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Miquel Estruch; Ana María Fita Fernández; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Mercedes María Verdeguer Sancho; Óscar Vicente Meana. Creating Products and Services in Plant Biotechnology. Introduction to Biotech Entrepreneurship: From Idea to Business A European Perspective. 3, pp. 19 - 52. Springer Nature Switzerland AG, 2019. ISBN 978-3-030-22140-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

296 Sandra Knapp; Xavier Aubriot; Jaime Prohens Tomás. Eggplant (Solanum melongena L.): taxonomy and relationships. The eggplant genome. 2, pp. 11 - 22. Springer, 2019. ISBN 978-3-319-99207-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

297 Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO. Resequencing. The eggplant genome. 9, pp. 81 - 89. Springer, 2019. ISBN 978-3-319-99207-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

298 José Ignacio Ruiz de Galarreta; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. Mejora genética frente al cambio climático. INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA MEJORA GENÉTICA DE PLANTAS. 1, pp. 13 - 46. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, 2018. ISBN 978-84-948233-8-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

299 Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Importance of the growing system in the leaf morphology of Diplotaxis erucoides. Acta Horticulturae Number 1202. Proceedings of the VII International Symposium on Brassicas. 4, pp. 25 - 31. International Society for Horticultural Science, 2018. ISBN 978-94-6261-198-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

300 Jaime Prohens Tomás; Francesc Casañas Artigas; Juan José Ferreira. Variedades tradicionales en una agricultura moderna: estrategias de re-valorización. Las variedades locales en la mejora genética de plantas. 5, pp. 79 - 100. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco, 2016. ISBN 978-84-457-3395-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

301 Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; ANTONIO GRANELL RICHART; Jaime Prohens Tomás. Tomate. Las variedades locales en la mejora genética de plantas. 20, pp. 381 - 403. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco, 2016. ISBN 978-84-457-3395-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

302 Jaime Prohens Tomás; Stella Maria Sepúlveda. Recursos genéticos y mejoramiento de Physalis peruviana L.Physalis peruviana L.: fruta andina para el mundo. 1, pp. 8 - 25. CEBAS-CSIC, 2014. ISBN 978-84-15413-27-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

303 PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. Mapeo de genes candidatos para el pardeamiento de la carne del fruto en berenjena. Avances en la Postcosecha de Frutas y Hortalizas. 8, pp. 50 - 55. Fundación Universidad-Empresa ADEIT, 2014. ISBN 978-84-617-1950-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

304 Ana María Fita Fernández; Leandro Pereira Días; ANA MARÍA RIBES MOYA; Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Efecto de la fotooxidación en el contenido en carotenoides y el color del pimentón en frutos de pimiento (Capsicum annuum). Avances en la Postcosecha de Frutas y Hortalizas. 90, pp. 524 - 528. Fundación Universidad-Empresa ADEIT, 2014. ISBN 978-84-617-1950-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

305 Juan José Ferreira; Jaime Prohens Tomás. Utilización del etiquetado de genes/QTLs mediante marcadores moleculares para el desarrollo de programas de mejora genética en vegetales. La genetica de los caracteres cuantitativos en la mejora vegetal del siglo XXI. 8, pp. 245 - 271. SERIDA, 2012. ISBN 978-84-695-4079-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

306 Jaime Prohens Tomás. Agrodiversidad y cultivos de bajos insumos. La agrobiodiversidad: histori natural y económica. 8, pp. 119 - 133. Fundació d'Estudis Superiors d'Olot, 2010. ISBN D.L. B.38.670-201
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

307 Jaime Prohens Tomás. Genética de la Berenjena de Almagro. Berenjena de Almagro, algo único. 4, pp. 17 - 25. Asociación para la Promoción de la IGP Berenjena d, 2010. ISBN D.L. J-1.360-2010
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

308 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Maria Carmen Gisbert Domenech; Salvador Soler Aleixandre; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández. Use of capsicum and eggplant resources for practical classes of Genetics and Plant Breeding courses. Advances in genetics and breeding of Capsicum and eggplant. 8, pp. 67 - 76. Universitat Politècnica de València, 2010. ISBN 978-84-693-4139-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

309 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Introduction and adaptation of new crops. Principes of plant breeding and genetics. 2, pp. 20 - 22. Blackwell Publishers of Oxford, 2006. ISBN 1405136464
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

310 Jaime Prohens Tomás. Overview of the pepper and tomato collections of EGGNET. Partner 5 - UPV, Valencia, Spain. Solanaceae genetic resources in Europe. 19, pp. 61 - 62. International Plant Genetic Resources Institute, 2003. ISBN 9290435798
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

311 Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Varietal differences in the postharvest behaviour of tamarillo fruits subjected to mechanical damage. Improving postharvest technologies of fruits, vegetables and ornamentals. 8, pp. 72 - 79. International institute of refrigeration, 2001. ISBN MU-2040-2001
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

312 Jaime Prohens Tomás. Sandía. LA HORTICULTURA ESPAÑOLA. 63, pp. 229 - 232. MUNDIPRENSA, 2001. ISBN 8487729371
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

313 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. The use of wild species in the improvement of pepino (Solanum muricatum). Solanaceae V. 26, pp. 297 - 306. Nijmegen University Press, 2001. ISBN 9037305806
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

314 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Tamarillo. A textbook on pomology. Vol. III. Subtropical crops. 9, pp. 205 - 215. Kalyani Publishers, 1998. ISBN 446/97-98
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

315 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Pepino. A textbook on pomology. Vol. III. Subtropical crops. 10, pp. 216 - 225. Kalyani Publishers, 1998. ISBN 446/97-98
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

316 Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. Naranjilla. A textbook on pomology. 2, pp. 339 - 347. Kalyani Publishers, 1996. ISBN 496/96/97
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

317 Pablo Geovanny Acosta; Juan Bautista Martínez-Laborde; Jaime Prohens Tomás. Caracterización de recursos genéticos de tomate de árbol (S. betaceum). Editorial Académica Española, 2013. ISBN 978-3-8484-5910-0
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

318 Jaime Prohens Tomás; Tania Riofrío Cuenca; Juan Bautista Martínez-Laborde; Pablo Geovanny Acosta. Descriptors for tree tomato and wild relatives. Bioversity International, 2013. ISBN 978-92-9043-918-9
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

319 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Handbook of Plant Breeding: Fodder Crops and Amenity Grasses. Springer, 2010. ISBN 978-1-4419-0759-2
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

320 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Handbook of Plant Breeding: Oil Crops. Springer, 2010. ISBN 978-0-387-77593-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

321 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Handbook of Plant Breeding: Quantitative Genetics in Maize Breeding. Springer, 2010. ISBN 978-1-4419-0765-3
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

322 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Handbook of Plant Breeding: Root and Tuber Crops. Springer, 2010. ISBN 978-0-387-92764-0
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

323 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Handbook of Plant Breeding: Cereals. Springer, 2009. ISBN 978-0-387-72294-8
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

324 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Vegetables I. Asteraceae, Brassicaceae, Chenopodicaceae, and Cucurbitaceae. Springer, 2008. ISBN 978-0-387-30443-4
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

325 Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Vegetables II. Fabaceae, Liliaceae, Solanaceae, and Umbelliferae. Springer, 2008. ISBN 978-0-387-74110-9
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

326 Jaime Prohens Tomás; MARISA BADENES CATALA. Fifty years of EUCARPIA (1956-2006). European Association for Research on Plant Breedin, 2007. ISBN 978-84-7986-626-8
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

327 Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Descriptors for Pepino (Solanum muricatum). International Plant Genetic Resources Institute, 2004. ISBN 92-9043-616-6
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

328 Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; José Vicente Valcarcel Germes; Pascual José Fernández de Córdova Martínez. Colección de semillas de Berenjena del Centro de Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana. Ministerio de Ciencia y Tecnología, 2002. ISBN 84-7498-488-2
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

329 Jaime Prohens Tomás. Mejora del cuajado y de la precocidad en pepino dulce (Solanum muricatum Aiton). Editorial de la Universidad Politécnica de Valenci, 2000. ISBN 8469929658
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

330 Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; Pascual José Fernández de Córdova Martínez. Catálogo de semillas de sandía. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 1998. ISBN 84-7498-468-8
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** Estudio genético de 15.504 accesiones de tomate y establecimiento y caracterización de la colección nuclear resultante
Nombre del congreso: X Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Pontevedra, España,
Fecha de celebración: 22/09/2022
David Alonso Martín; Giuseppe Aprea; Paola Ferrante; Vanessa V. Fain; Cristina Casanova Calancha; Ivanka Tringovka; S Grozeva; D Ganeva; Gancho Pasev; Olivia Demurtas; Manuela Costanzo; Saleh Alseekh; Alisdair R. Fernie; María Del Rosario Figás Moreno; Lorenzo Barchi; Roland Schafleitner; Andreas Börner; Jérémy Salinier; Arnaud G Bovy; H.F. Boyaci; Véronique Lefebvre; Nils Stein; Giovanni Giuliano; Salvador Soler Aleixandre; Jose Luis Rambla Nebot; ANTONIO GRANELL RICHART; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós. pp. 32 - 32.

2 **Título del trabajo:** Phenotypic and metabolic characteriztion of the G2P-SOL tomato core collection
Nombre del congreso: XX EUCARPIA Meeting of the Tomato Working Group
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 03/06/2022
David Alonso Martín; Olivia Demurtas; Cristina Casanova Calancha; S Grozeva; D Ganeva; Gancho Pasev; María Del Rosario Figás Moreno; Salvador Soler Aleixandre; Saleh Alseekh; A Fernie; Jose Luis Rambla Nebot; ANTONIO GRANELL RICHART; Jaime Prohens Tomás; Giovanni Giuliano; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós. pp. 35 - 35.

3 **Título del trabajo:** DEVELOPMENT OF A PROTOCOL FOR AGROBACTERIUM-MEDIATED TRANSFORMATION AND IN VITRO REGENERATION OF CANNABIS SATIVA L. TRANSGENIC PLANTS
Nombre del congreso: XLII Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2021)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 18/06/2021
Alberto Galán Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Mily Ron; Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García. pp. 160 - 161.

4 **Título del trabajo:** Heterotic response to salt-stress in hybrids of cultivated eggplant (Solanum melongena) and relatives (S. insanum and S. macrocarpon)
Nombre del congreso: XLII Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2021)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 18/06/2021
Neus Ortega Albero; Sara González Orenga; Óscar Vicente Meana; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Claudia Gabriela Pallotti Sagripanti; Vicente Castell Zeising; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. pp. null - null.

5 **Título del trabajo:** Phenotypic and genetic diversity for yield and fruit composition in a collection of 'de penjar' long shelf-life tomato under two N fertilization levels
Nombre del congreso: XLII Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2021)

Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 18/06/2021
Elena Rosa Martínez; Ana Maria Adalid Martinez; Luis Enrique Alvarado; Resurrección Burguet Belda; María Dolores García Martínez; Leandro Pereira Días; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; María Del Rosario Figás Moreno; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. pp. 184 - null.

6 **Título del trabajo:** Analysis of fruit shape in a collection of eggplant introgression lines with Solanum incanum as a donor
Nombre del congreso: SOL International Online Meeting 2020
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 11/11/2020
GIULIO MANGINO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. pp. 141 - null.

7 **Título del trabajo:** Evaluation of 'de penjar' long shelf-life tomato under two N fertilization conditions
Nombre del congreso: SOL International Online Meeting 2020
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 11/11/2020
Elena Rosa Martínez; Ana Maria Adalid Martinez; Resurrección Burguet Belda; Luis Enrique Alvarado; María de la O Plazas Ávila; Cristina Casanova Calancha; María Del Rosario Figás Moreno; Leandro Pereira Días; Elena Soler Calabuig; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. pp. null - null.

8 **Título del trabajo:** Biochemical response to water stress in six eggplant varieties, two wild relatives and two interspecific hybrids
Nombre del congreso: Small Molecules in Plant Research Symposium (SMPR 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 11/12/2019
María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Óscar Vicente Meana; Jaime Prohens Tomás. pp. 50 - 50.

9 **Título del trabajo:** Comparison of the sugars, acids and antioxidant profile of tomatoes, peppers and eggplants
Nombre del congreso: Small Molecules in Plant Research Symposium (SMPR 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 11/12/2019
Elena Rosa Martínez; María Del Rosario Figás Moreno; C. CASANOVA; Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; María de la O Plazas Ávila; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Ana Maria Adalid Martinez. pp. 73 - null.

10 **Título del trabajo:** Caracterización de una colección de ILs de berenjena: ácido clorogénico, polifenoles y capacidad antioxidante
Nombre del congreso: II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 17/10/2019
Elena Rosa Martínez; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; María Dolores García Martínez; Ana Maria Adalid Martinez; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás. "Libro de Actas del II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias". pp. 229 - null. Centro de Inv. en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria (CIAIMBITAL), ISSN 978-84-09-17547-5

11 **Título del trabajo:** Desarrollo de un protocolo de regeneración in vitro para la berenjena y su aplicación para el desarrollo de plantas poliploides.
Nombre del congreso: II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 17/10/2019
Edgar García Fortea; Agustín Lluch Ruiz; Benito José Pineda Chaza; Ana García Pérez; Juan Pablo Bracho Gil; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Vicente Moreno Ferrero; Jaime Prohens Tomás. "Libro de Actas del II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias". pp. null - null. Centro de Inv. en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria (CIAIMBITAL), ISSN 978-84-09-17547-5

12 **Título del trabajo:** Desarrollo de una colección de líneas de introgresión de Solanum incanum en el fondo genético de S. melongena y detección de QTLs implicados en caracteres de interés
Nombre del congreso: II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 17/10/2019
GIULIO MANGINO; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Edgar García Fortea; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. "Libro de Actas del II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias". pp. 221 - null. Centro de Inv. en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria (CIAIMBITAL), ISSN 978-84-09-17547-5

13 **Título del trabajo:** Herencia de caracteres de interés a partir del fenotipado de la primera población MAGIC de berenjena.
Nombre del congreso: II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 17/10/2019
Andrea Arrones Olmo; GIULIO MANGINO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO. "Libro de Actas del II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias". pp. 209 - null. Centro de Inv. en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria (CIAIMBITAL), ISSN 978-84-09-17547-5

14 **Título del trabajo:** Respuesta al estrés hídrico de una berenjena, dos especies silvestres relacionadas y sus híbridos
Nombre del congreso: II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 17/10/2019
María de la O Plazas Ávila; Elvira Ribera; Sara González Orenga; Carla Guijarro Real; Óscar Vicente Meana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Libro de Actas del II Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias". pp. 268 - 268. Centro de Inv. en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria (CIAIMBITAL), ISSN 978-84-09-17547-5

15 **Título del trabajo:** Tesoro Agroecológico de Villena, ejemplo de fitomejoramiento participativo para recuperar ecotipos de alto valor añadido adaptados a cultivo ecológico
Nombre del congreso: XXVII Jornadas Técnicas de SEAE. VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica
Ciudad de celebración: Gandía, España,
Fecha de celebración: 04/10/2019
Adrián Rodríguez Burruezo; Isabel López Cortés; Mª Dolores Raigón Jiménez; Domingo Manuel Salazar Hernández; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Estela Moreno Peris; Ana Maria Adalid Martinez; Rafael Domene-Rubio; Abel Vidal-Matas; Susana SanJuán-Vidal. "Actas de las XXVII Jornadas Técnicas/VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica/Agroecología "Frente al cambio climático y otros retos del siglo XXI"". pp. 70 - 70. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-946563-9-2

16 **Título del trabajo:** The history of the Eeuropean vintage tomatoes
Nombre del congreso: XVI Solanaceae Conference (SOL 2019)
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel,
Fecha de celebración: 19/09/2019
José Miguel Blanca Postigo; Peio Ziarsolo; David Sánchez Matarredona; MARIA JOSE DIAZ-CABANAS; Joaquín Cañizares Sales; Jaime Prohens Tomás; Silvana Grandillo; Giovanni Guliano; Andrea Mazzucato; Angelos Kanellis; Mathilde Causse; Miguel Angel Conesa; Clara Pons Puig; Antonio José Monforte Gilabert; ANTONIO GRANELL RICHART. pp. null - null.

17 **Título del trabajo:** Development of advanced backcrosses of eggplant with three wild species for obtaining introgression lines sets
Nombre del congreso: 17th EUCARPIA Meeting Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Avignon, France,
Fecha de celebración: 13/09/2019
Edgar García Fortea; PIETRO GRAMAZIO; Gloria Villanueva Párraga; María Dolores Lerma Lerma; GIULIO MANGINO; David Alonso Martín; Andrea Arrones Olmo; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. "Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 230 - 231. Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), ISSN 2-7380-1429-1

18 **Título del trabajo:** Nutritional and organoleptic quality of two major Solanaceae species: a comparative study
Nombre del congreso: 17th EUCARPIA Meeting Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Avignon, France,
Fecha de celebración: 13/09/2019
Elena Rosa Martínez; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; María de la O Plazas Ávila; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás. "Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 162 - 163. Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), ISSN 2-7380-1429-1

19 **Título del trabajo:** Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Nombre del congreso: 17th EUCARPIA Meeting Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Avignon, France,
Fecha de celebración: 13/09/2019
GIULIO MANGINO; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Gloria Villanueva Párraga; Edgar García Fortea; Elena Rosa Martínez; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. "Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 250 - 251. Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), ISSN 2-7380-1429-1

20 **Título del trabajo:** RESEQUENCING OF SEVEN EGGPLANT (Solanum melongena) ACCESSIONS AND ONE WILD RELATIVE (S. incanum) USED FOR THE DEVELOPMENT OF A MAGIC POPULATION
Nombre del congreso: 17th EUCARPIA Meeting Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Avignon, France,
Fecha de celebración: 13/09/2019
PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Thomas Hasing; Huaidong Yang; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Aureliano Bombarely. "Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 176 - 177. Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), ISSN 2-7380-1429-1

21 **Título del trabajo:** Responses to water stress in four accessions of Solanum melongena
Nombre del congreso: 17th EUCARPIA Meeting Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Avignon, France,

Fecha de celebración: 13/09/2019
María de la O Plazas Ávila; Huu Trong Nguyen; Sara González Orenga; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Óscar Vicente Meana; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. "Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 110 - 111. Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), ISSN 2-7380-1429-1

22 **Título del trabajo:** Efecto de cultivo y el año sobre capsaicinoides en pimiento Habanero (C.chinenseJacq.), implicaciones para la indústria farmaceútica
Nombre del congreso: 12º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia e 17º Simpósio Latinoamericano de Farmacobotânica
Ciudad de celebración: Petrópolis, Brasil,
Fecha de celebración: 10/05/2019
Cherrine K Pires; Ana Maria Adalid Martinez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. pp. null - null.

23 **Título del trabajo:** APLICACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GENOTIPADO MASIVO SPET PARA DESARROLLAR LINEAS DE INTROGRESIÓN EN BERENJENA
Nombre del congreso: I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almeria, España,
Fecha de celebración: 20/12/2018
Edgar García Fortea; María de la O Plazas Ávila; Gloria Villanueva Párraga; GIULIO MANGINO; Andrea Arrones Olmo; David Alonso Martín; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; María Dolores Lerma Lerma; PIETRO GRAMAZIO. pp. null - null.

24 **Título del trabajo:** Diversidad en el germoplasma de berenjena valenciana y adaptación a condiciones de bajos insumos
Nombre del congreso: I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almeria, España,
Fecha de celebración: 20/12/2018
Elena Rosa Martínez; María Del Rosario Figás Moreno; María Dolores García Martínez; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. pp. 476 - null.

25 **Título del trabajo:** La colleja como cultivo: cómo afecta el manejo a su calidad nutracéutica
Nombre del congreso: I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almeria, España,
Fecha de celebración: 20/12/2018
Carla Guijarro Real; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. pp. 0 - 0.

26 **Título del trabajo:** Producción de berenjenas sin semillas: un enfoque diferente
Nombre del congreso: I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almeria, España,
Fecha de celebración: 20/12/2018
Juan Pablo Bracho Gil; Edgar García Fortea; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO. pp. null - null.

27 **Título del trabajo:** Protocolo innovador para la obtención de DNA genómico vegetal de alta calidad
Nombre del congreso: I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almeria, España,
Fecha de celebración: 20/12/2018

David Alonso Martín; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Gloria Villanueva Párraga; Edgar García Fortea; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. pp. 276 - 277.

28 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica, agronómica y de calidad de una colección de 10 variedades tradicionales valencianas de berenjena en condiciones de bajos insumos
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). ☐Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático☐
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 17/11/2018
Elena Rosa Martínez; María Del Rosario Figás Moreno; María Dolores García Martínez; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas del XIII Congreso de SEAE: ☐Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático☐". pp. 361 - 366. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-946563-8-5

29 **Título del trabajo:** Uso de especies crasas como cubierta verde y barrera térmica en azoteas de edificios.
Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). ☐Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático☐
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 17/11/2018
Gonzalo Gurrea Ysasi; Vicente Blanca Giménez; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Ana María Fita Fernández; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; Carles Cortés Olmos; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XIII Congreso de SEAE: ☐Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático☐". pp. 160 - 160. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-946563-8-5

30 **Título del trabajo:** Deciphering the potentiality of a wide collection of cultivated rocket salad (E. sativa) through precise and high-throughput phenotyping and molecular profiling
Nombre del congreso: LXII Annual Congress Italian Society of Agricultural Genetics (SIGA)
Ciudad de celebración: Verona, Italy,
Fecha de celebración: 28/09/2018
Carla Guijarro Real; Alejandra Navarro; Giovanna Festa; Roberta Macellaro; Ana María Fita Fernández; Carlo Di Cesare; Adrián Rodríguez Burruezo; Teodoro Cardi; Jaime Prohens Tomás; Pasquale Tripodi. pp. 0 - 0.

31 **Título del trabajo:** Caracterización de selecciones masales de ☐Calabaza Blanca Valenciana de Biar☐ (Lagenaria siceraria), variedades comerciales e híbridos para caracteres de interés agronómico
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Cristina Casanova Calancha; María Del Rosario Figás Moreno; V. Coloma; Leandro Pereira Días; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 422 - 425. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

32 **Título del trabajo:** Caracterización morfoagronómica de tres variedades de tomate ☐De Penjar☐ valencianas en distintos sistemas de cultivo
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Leandro Pereira Días; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Elena Rosa Martínez; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 135 - 139. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

33 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica, agronómica y de calidad de uma colección de variedades tradicionales de pimiento de Castelló en condiciones de bajos insumos
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Elena Rosa Martínez; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Leandro Pereira Días; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 96 - 100. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

34 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica de uma colección de variedades de ☐Garrofó☐ de València
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Elena Soler Calabuig; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Bernat Termes; Julio Quilis; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 127 - 130. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

35 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica y agronómica de uma colección de variedades tradicionales de la comarca de la Vall d☐Albaida
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Bernat Termes; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 122 - 126. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

36 **Título del trabajo:** Desarrollo de un protocolo de propagación mediante cultivo in vitro en gerbera
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Ana García Pérez; Edgar García Fortea; María Del Rosario Figás Moreno; J.A. Lloret; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 426 - 429. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

37 **Título del trabajo:** Desarrollo de una colección de líneas de introgresión de Solanum incanum en el fondo genético de S. melongena y detección de QTLs implicados en caracteres de interés
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
GIULIO MANGINO; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Edgar García Fortea; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 200 - 203. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

38 **Título del trabajo:** Identificación de tres fuentes de resisténcia al vírus del rizado del tomate de Nueva Delhi (ToLCNDV) en melón
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Elena Rosa Martínez; María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Maria Hurtado Ricart; Jose María González Cabezuelo; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 72 - 75. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

39 **Título del trabajo:** Mejora genética de tres variedades de tomate □De Penjar□ valencianas para resistencia al vírus del mosaico del tomate
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
María Del Rosario Figás Moreno; Cristina Casanova Calancha; Leandro Pereira Días; Elena Rosa Martínez; Mauricio Calduch; J.J. Herrera; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 131 - 134. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

40 **Título del trabajo:** Obtención de retrocruces avanzados de Solanum elaeagnifolium en el fondo genético de S. melongena para la mejora genética de la berenjena
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
Edgar García Fortea; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; GIULIO MANGINO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 204 - 207. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

41 **Título del trabajo:** Origen y composición de la colección de germoplasma de solanáceas: tomate, pimiento, berenjena y patata del proyecto europeo G2P-SOL
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
David Alonso Martín; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Giovanni Giuliano. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 26 - 29. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

42 **Título del trabajo:** Respuesta fotosintética a la salinidad de la berenjena y de la especie silvestre relacionada Solanum torvum
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
María de la O Plazas Ávila; Marco Brenes; Jaime Prohens Tomás; LIDIA LOPEZ SERRANO; Angeles Calatayud Chover; Óscar Vicente Meana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Ana María Fita Fernández. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 156 - 159. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

43 **Título del trabajo:** Variación y heredabilidad de descriptores estandardizados para la caracterización de tomate
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
María Del Rosario Figás Moreno; Salvador Soler Aleixandre; Cristina Casanova Calancha; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 42 - 46. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7

44 **Título del trabajo:** Honey authentication: the use of PCR
Nombre del congreso: 31st EFFoST International Conference. Food Science and Technology Challenges for the 21st Century - Research to Progress Society
Ciudad de celebración: Sitges, Spain,
Fecha de celebración: 16/11/2017
Lara Sobrino Gregorio; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Mª Isabel Escriche Roberto. pp. 0 - 0.

45 **Título del trabajo:** Development of a collection of introgression lines of Solanum incanum, a drought tolerant wild relative, in the genetic background of eggplant
Nombre del congreso: Joint Congress 2017 SEG-SEBC-SEBD
Ciudad de celebración: Gijón, Spain,
Fecha de celebración: 27/10/2017
Jaime Prohens Tomás; GIULIO MANGINO; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO. pp. 40 - 40.

46 **Título del trabajo:** Influence of the growing conditions in the content of vitamin C in Diplotaxis erucoides
Nombre del congreso: 16th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 30/09/2017
Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana Maria Adalid Martinez; Ana María Fita Fernández. pp. 144 - 146.

47 **Título del trabajo:** DNA methylation profile in grafted eggplant
Nombre del congreso: 40th New Phytologist Symposium on Plant Epigenetics: from mechanisms to ecological relevance
Ciudad de celebración: Vienna, Austria,
Fecha de celebración: 15/09/2017
Elisa Cerruti; Cinzia Comino; Alberto Acquadro; Sergio Lanteri; Ezio Portis; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; Maria Carmen Gisbert Domenech. pp. 55 - 55.

48 **Título del trabajo:** Chlorogenic acid content and reducing capacity in eggplant wild relatives and interspecific hybrids
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
PRASHANT KAUSHIK; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Mª Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 241 - 241.

49 **Título del trabajo:** Development of a genetic linkage map in pepino (Solanum muricatum) and syntheny with tomato
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
Francisco Javier Herraiz García; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Gregory Joseph Anderson; Santiago Vilanova Navarro. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 65 - 65.

50 **Título del trabajo:** Development of eggplant materials with introgressions from Solanum incanum and identification of candidate gene for drought tolerance
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
PIETRO GRAMAZIO; GIULIO MANGINO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 91 - 91.

51 **Título del trabajo:** Diallel analysis of morphological and agronomic traits in eggplant
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
PRASHANT KAUSHIK; Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 242 - 242.

52 **Título del trabajo:** Genome evolution pattern in the Solanaceae family and genetic relationships in the eggplant complexes
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
Sergio Lanteri; Jaime Prohens Tomás; Alberto Acquadro; Lorenzo Barchi; PIETRO GRAMAZIO; Ezio Portis; Santiago Vilanova Navarro; Cinzia Comino; María de la O Plazas Ávila. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 63 - 63.

53 **Título del trabajo:** Interspecific hybridization between Solanum elaeagnifolium and S. melongena and potential for eggplant breeding
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
Edgar García Fortea; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; GIULIO MANGINO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 248 - 248.

54 **Título del trabajo:** Morphological, agronomic and quality characterization of the 'De Penjar' traditional tomato varieties in different growing systems.
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Leandro Pereira Días; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Jaime Prohens Tomás. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 218 - 218.

55 **Título del trabajo:** Morphological and molecular diversity in the scarlet (Solanum aethiopicum) and gboma (S. macrocarpon) eggplants
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
PIETRO GRAMAZIO; Dionís Borras; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 247 - 247.

56 **Título del trabajo:** Resequencing of seven eggplant (Solanum melongena) and one wild relative (S. incanum) accessions for genetic diversity evaluation and use in breeding
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Tomas Hasing; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Aureliano Bombarely. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 5 - 5.

57 **Título del trabajo:** Selection of 'Valenciana d'El Perelló' traditional tomato and introduction of Tomato mosaic virus resistance.
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
María Del Rosario Figás Moreno; María de los Desamparados Martín Hernández; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 72 - 72.

58 **Título del trabajo:** Caracterización de variedades locales de tomate en distintos sistemas de cultivo
Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal,
Fecha de celebración: 10/06/2017
Cristina Casanova Calancha; María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. pp. 64 - 64.

59 **Título del trabajo:** Contenido en polifenoles totales y ácido clorogénico en especies silvestres relacionadas con la berenjena
Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal,
Fecha de celebración: 10/06/2017
PRASHANT KAUSHIK; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás. pp. 244 - 244.

60 **Título del trabajo:** Effect of the growing systemin the leaf morphology of Diplotaxis erucoides
Nombre del congreso: VII International Symposium on Brassicas
Ciudad de celebración: Pontevedra, Spain,
Fecha de celebración: 25/05/2017
Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "ISHS Acta Horticulturae 1202". pp. 11 - 11. ISSN 978-94-62611-98-6

61 **Título del trabajo:** Estudi de la distribució de quallat en distintes seleccions masals de la "Tomaca valenciana d'El Perelló"
Nombre del congreso: I Congrés de la Tomaca Valenciana: La Tomaca Valenciana d'El Perelló
Ciudad de celebración: El Perelló (Sueca), España,
Fecha de celebración: 17/05/2017
María Del Rosario Figás Moreno; María de los Desamparados Martín Hernández; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "I Congrés de la tomaca valenciana. La tomaca valenciana d'El Perelló". pp. 73 - 83. Editorial Universitat Politecnica de Valencia, ISSN 978-84-9048-569-9

62 **Título del trabajo:** La tomaca "Valenciana d'El Perelló": comparació de les seues característiques genètiques i fenotípiques amb el conjunt de tomaques tradicionals europees.
Nombre del congreso: I Congrés de la Tomaca Valenciana: La Tomaca Valenciana d'El Perelló
Ciudad de celebración: El Perelló (Sueca), España,
Fecha de celebración: 17/05/2017
Clara Pons Puig; Antonio José Monforte Gilabert; María Del Rosario Figás Moreno; Salvador Soler Aleixandre; José Miguel Blanca Postigo; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; ANTONIO GRANELL RICHART. "I Congrés de la tomaca valenciana. La tomaca valenciana d'El Perelló". pp. 141 - 152. Editorial Universitat Politecnica de Valencia, ISSN 978-84-9048-569-9

63 **Título del trabajo:** Millora genética de la tomaca "Valenciana d'El Perelló" per a resistència al virus del mosaic de la tomaca (Tomato mosaic virus, ToMV).
Nombre del congreso: I Congrés de la Tomaca Valenciana: La Tomaca Valenciana d'El Perelló
Ciudad de celebración: El Perelló (Sueca), España,
Fecha de celebración: 17/05/2017
María Del Rosario Figás Moreno; María de los Desamparados Martín Hernández; Cristina Casanova Calancha; Elena Soler Calabuig; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "I Congrés de la tomaca valenciana. La tomaca valenciana d'El Perelló". pp. 115 - 127. Editorial Universitat Politecnica de Valencia, ISSN 978-84-9048-569-9

64 **Título del trabajo:** Variedades tradicionales de tomate de la Comunidad Valenciana del banco de germoplasma del COMAV
Nombre del congreso: I Congrés de la Tomaca Valenciana: La Tomaca Valenciana d'El Perelló
Ciudad de celebración: El Perelló (Sueca), España,
Fecha de celebración: 17/05/2017
Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; José Vicente Valcarcel Germes; José Torres Aliaga; ANTONIO GRANELL RICHART; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "I Congrés de la tomaca valenciana. La tomaca valenciana d'El Perelló". pp. 85 - 96. Editorial Universitat Politecnica de Valencia, ISSN 978-84-9048-569-9

65 **Título del trabajo:** Detección de ADN en jarabes utilizados para la adulteración de la miel
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Apicultura
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 05/11/2016
PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Ramses Gomez Rodriguez; Jaime Prohens Tomás; Lara Sobrino Gregorio; Mª Desamparados Vargas Colás; Mª Isabel Escriche Roberto. "VIII Congreso Nacional de Apicultura (Ars Pharmaceutica, Volumen 57, suplemento 2)". pp. 0 - 0. Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada, ISSN 0004-2927

66 **Título del trabajo:** Eggplant pre-breeding using an introgressiomics approach
Nombre del congreso: 15th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 01/10/2016
María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "Abstract Book". pp. 145 - 145. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

67 **Título del trabajo:** LA RABANIZA (DIPLOTAXIS ERUCOIDES) COMO CULTIVO POTENCIAL: ESTUDIO DE CARACTERES NUTRACÉUTICOS
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,

Fecha de celebración: 23/09/2016
Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. "Actas del XII Congreso de SEAE: ☐Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica☐". pp. 471 - 476. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9

68 **Título del trabajo:** GBS-asssisted recovery of "lost" introgressions in advanced backcrosses of Solanum incanum to cultivated eggplant (S. melongena)
Nombre del congreso: 13th International Solanaceae Conference (SOL 2016)
Ciudad de celebración: Davis, EEUU,
Fecha de celebración: 16/09/2016
PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; Joaquín Cañizares Sales; Santiago Vilanova Navarro. pp. 37 - 37.

69 **Título del trabajo:** Development of protocols to circumvent fresh seed dormancy in eggplant
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
Ana María Fita Fernández; Anastasia Atucha Zamkova; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 488 - 492. Diamond Congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

70 **Título del trabajo:** Screening for drought tolerance in eggplant relatives and interspecific hybrids
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
María de la O Plazas Ávila; Azizah Siti Rahma; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 306 - 308. Diamond Congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

71 **Título del trabajo:** The transcriptomes of Solanum incanum and S. aethiopicum provide information of relevance for common eggplant breeding
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
PIETRO GRAMAZIO; José Miguel Blanca Postigo; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 238 - 245. Diamond Congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

72 **Título del trabajo:** Utilization of crop wild relatives in eggplant pre-breeding for adaptation to climate change
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
Jaime Prohens Tomás; Hemal Fonseka; Abou Kouassi; Santiago Vilanova Navarro; Ramya Fonseka; Auguste Kouassi; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Tharangani WELEGAMA; Brice Kouassi; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; María de la O Plazas Ávila. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 33 - 41. Diamond Congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

73 **Título del trabajo:** Introgressiomics: a new paradigm for crop improvement and adaptation to climate change
Nombre del congreso: 20th Eucarpia General Congress. Plant Breeding, the Art of Bringing Science to Life

Ciudad de celebración: Zurich, Switzerland,
Fecha de celebración: 01/09/2016
Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Ana María Fita Fernández; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Soler Aleixandre; Sandra Knapp; Santiago Vilanova Navarro. "Abstracts 20th EUCARPIA General Congress". pp. 399 - 399. Agroscope, ISSN 978-3-906804-22-4

74 **Título del trabajo:** Selection and breeding of Valencian local tomato varieties
Nombre del congreso: 20th Eucarpia General Congress. Plant Breeding, the Art of Bringing Science to Life
Ciudad de celebración: Zurich, Switzerland,
Fecha de celebración: 01/09/2016
María Del Rosario Figás Moreno; Dionís Borras; Cristina Casanova; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Abstracts 20th EUCARPIA General Congress". pp. 347 - 347. Agroscope, ISSN 978-3-906804-22-4

75 **Título del trabajo:** Caracterización de híbridos interespecíficos entre berenjena y especies silvestres relacionadas.
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
PRASHANT KAUSHIK; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura, 74". pp. 255 - 256. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

76 **Título del trabajo:** Caracterización molecular de berenjenas cultivadas y sus ancestros silvestres mediante SNPs y SSRs obtenidos de transcriptomas
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
PIETRO GRAMAZIO; Dionís Borràs Palomares; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. "Actas de Horticultura, 74". pp. 57 - 58. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

77 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica de entradas de alficoz (Cucumis melo var. flexuosus) de València
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
María Del Rosario Figás Moreno; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura, 74". pp. 27 - 28. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

78 **Título del trabajo:** Comparación de metodologías de detección del Tomato leaf curl New Delhi virus (ToLCNDV) en variedades de calabacín, mel¿
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Maria Isabel Font San Ambrosio; Ana Olvido Alfaro Fernández; Maria Hurtado Ricart; Dionís Borràs Palomares; Cristina Casanova Calancha; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura, 74". pp. 93 - 94. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

79 **Título del trabajo:** Estudio de homogeneidad genética intravarietal en una colección de variedades de Cannabis sativa var. indica.
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
Dionís Borràs Palomares; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; María Del Rosario Figás Moreno; Ernesto Rafael Llosa Llàcer; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura, 74". pp. 203 - 204. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

80 **Título del trabajo:** Identificación de fuentes de resistencia en Lactuca spp. frente a razas de Bremia lactucae españolas y europeas.
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
María Del Rosario Figás Moreno; Alfonso García García; Maria Hurtado Ricart; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura, 74". pp. 87 - 88. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

81 **Título del trabajo:** Inicio de un programa de selección y mejora genética del 'Tomate Valenciano d'El Perelló'.
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
María Del Rosario Figás Moreno; Dionís Borràs Palomares; Cristina Casanova Calancha; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura, 74". pp. 243 - 244. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

82 **Título del trabajo:** Mejora de la berenjena para tolerancia a la sequía: evaluación preliminar de especies silvestres e híbridos interespecíficos
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
Ana María Fita Fernández; Azizah Siti Rahma; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; María de la O Plazas Ávila. "Actas de Horticultura, 74". pp. 251 - 252. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

83 **Título del trabajo:** Relaciones del pepino dulce (Solanum muricatum) con otras solanáceas cultivadas a partir de secuencias del transcriptoma e implicaciones para la mejora genética
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura, 74". pp. 249 - 250. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

84 **Título del trabajo:** Secuenciación y anotación de los transcriptomas de S. incanum y S. aethiopicum y búsqueda de genes candidatos de interés para la mejora de la berenjena
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
PIETRO GRAMAZIO; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; José Miguel Blanca Postigo; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. "Actas de

Horticultura, 74". pp. 55 - 56. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

85 **Título del trabajo:** Utilización de especies silvestres para la ampliación del fondo genético de la berenjena cultivada: obtención de primeras generaciones de retrocruzamiento
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
María de la O Plazas Ávila; Brice Kouassi; Santiago Vilanova Navarro; Abou Kouassi; PIETRO GRAMAZIO; Auguste Kouassi; Cristina Martínez Curto; Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García. "Actas de Horticultura, 74". pp. 253 - 254. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

86 **Título del trabajo:** Evaluation of genetic diversity and relationships in African eggplants using EST-SSR markers
Nombre del congreso: 1st European Conference of Post Graduate Horticultural Scientists
Ciudad de celebración: Palermo, Italy,
Fecha de celebración: 13/05/2016
PIETRO GRAMAZIO; Dionís Borràs Palomares; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. pp. 27 - 27.

87 **Título del trabajo:** A strategy for broadening the genetic base of eggplant using wild relatives as donors of variation
Nombre del congreso: 12th International Solanaceae Conference (SOL 2015)
Ciudad de celebración: Bordeaux, France,
Fecha de celebración: 29/10/2015
Jaime Prohens Tomás; Hemal Fonseka; Abou Kouassi; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Auguste Kouassi; PIETRO GRAMAZIO; Tharangani WELEGAMA; Brice Kouassi; Francisco Javier Herraiz García; Rajakapasha Ranil; Adrián Rodríguez Burruezo; H.M. Lahiru Niran; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro. pp. 64 - 64.

88 **Título del trabajo:** De novo transcriptome sequencing in four non-model species in genus Solanum (S. incanum, S. aethiopicum, S. muricatum and S. caripense): Analysis and molecular markers detection for breeding purposes.
Nombre del congreso: 12th International Solanaceae Conference (SOL 2015)
Ciudad de celebración: Bordeaux, France,
Fecha de celebración: 29/10/2015
PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; José Miguel Blanca Postigo; Peio Ziarsolo Areitioaurtena; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. pp. 64 - 64.

89 **Título del trabajo:** Higher yield and more uniform fruit set in selections of the ☐Valenciana☐ local tomato landrace
Nombre del congreso: 12th International Solanaceae Conference (SOL 2015)
Ciudad de celebración: Bordeaux, France,
Fecha de celebración: 29/10/2015
S Soler; María Del Rosario Figás Moreno; C. CASANOVA; D Borrás; ANTONIO GRANELL RICHART; Jaime Prohens Tomás. pp. 132 - 132.

90 **Título del trabajo:** Fruit quality traits of pepino (Solanum muricatum) clones
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015

Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Jaime Prohens Tomás. "Book of abstracts 2015". pp. 504 - 504. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

91 **Título del trabajo:** Increasing the genetic base of modern cultivars of eggplant of the semi-long black type
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015
Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "Book of abstracts 2015". pp. 180 - 180. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

92 **Título del trabajo:** Molecular characterization of scarlet and gboma eggplants based on single nucleotide polymorphism
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015
Dionís Borràs Palomares; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. "Book of abstracts 2015". pp. 486 - 486. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

93 **Título del trabajo:** Use of wild relatives for increasing the genetic base and adaptation to climate change of eggplant.
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015
Jaime Prohens Tomás; Hemal Fonseka; Abou Kouassi; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Auguste Kouassi; Isabel Andújar Pérez; Rajakapasha Ranil; Brice Kouassi; PIETRO GRAMAZIO; H.M. Lahiru Niran; Ana María Fita Fernández; Tharangani WELEGAMA; Santiago Vilanova Navarro. "Book of abstracts 2015". pp. 160 - 160. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

94 **Título del trabajo:** Volatile fraction of fool's watercress (Apium nodiflorum) as a new spice herb and ingredient for salads
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015
Carla Guijarro Real; ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. "Book of abstracts 2015". pp. 465 - 467. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

95 **Título del trabajo:** Rescate etnobotánico de la berraza (Apium nodiflorum) para su uso como especia en ensalada: factores bioactivos y volátiles
Nombre del congreso: XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE. Variedades y razas locales: Germoplama local en producción ecológica.
Ciudad de celebración: Ciudad Real,
Fecha de celebración: 25/09/2015
Carla Guijarro Real; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; Mª Dolores Raigón Jiménez; ANA MARÍA RIBES MOYA; Manuel Figueroa Zapata; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. "Resúmenes XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE". pp. 93 - 93. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-942966-7-3

96 **Título del trabajo:** Enhancement of crop wild relatives in eggplant breeding for adaptation to climate change: results of interspecific hybridization
Nombre del congreso: 27th Annual Congress of the Postgraduate Institute for Agriculture
Ciudad de celebración: Peradeniya, Sri Lanka,
Fecha de celebración: 20/09/2015
PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Abou Kouassi; Santiago Vilanova Navarro; Hemal Fonseka; Auguste Kouassi; Adrián Rodríguez Burruezo; Tharangani WELEGAMA; Brice Kouassi; Ana María Fita Fernández; H.M. Lahiru Niran; Rajakapasha Ranil; Francisco Javier Herraiz García; A. Dissanayake; Jaime Prohens Tomás. pp. 40 - 40.

97 **Título del trabajo:** Diversidad morfológica y molecular en una colección de berenjenas escarlata (S. aethiopicum) y gboma (S. macrocarpon) e implicaciones para la selección y mejora genética
Nombre del congreso: XL Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2015)
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 18/09/2015
María de la O Plazas Ávila; Dionís Borràs Palomares; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. pp. 156 - 156.

98 **Título del trabajo:** Strategies for the enhancement of local tomato varieties: a study case with varieties from the Spanish region of Valencia
Nombre del congreso: INNOHORT Symposium 2015
Ciudad de celebración: Avignon, France,
Fecha de celebración: 12/06/2015
María Del Rosario Figás Moreno; Salvador Soler Aleixandre; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; ANTONIO GRANELL RICHART; Antonio José Monforte Gilabert; Jaime Prohens Tomás. pp. 9 - 9.

99 **Título del trabajo:** Estudio de los niveles de ácido ascórbico y contenido en fenoles totales de Apium nodiflorum
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Orihuela, España,
Fecha de celebración: 05/06/2015
Carla Guijarro Real; ANA MARÍA RIBES MOYA; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Actas de Hoticultura nº71". pp. 462 - 465. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

100 **Título del trabajo:** Obtencion de hibridos interespecificicos de berenjena con especies silvestres relacionadas
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Orihuela, España,
Fecha de celebración: 05/06/2015
María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores Lerma Lerma; Ana María Fita Fernández; Estela Moreno Peris; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Hoticultura nº71". pp. 513 - 516. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

101 **Título del trabajo:** Variacion para caracteres de composicion relacionados con el sabor en variedades tradionales de tomate
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Orihuela, España,
Fecha de celebración: 05/06/2015
María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Cristina Casanova Calancha; Dionís Borras; Ana María Fita Fernández; María de la O

Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Hoticultura nº71". pp. 533 - 536. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

102 **Título del trabajo:** Genetic diversity of wild populations of Apium nodiflorum
Nombre del congreso: European Biotechnology Congress 2015
Ciudad de celebración: Bucharest, Romania,
Fecha de celebración: 09/05/2015
Carla Guijarro Real; Santiago Vilanova Navarro; ANA MARÍA RIBES MOYA; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. pp. 111 - 111.

103 **Título del trabajo:** Determination of functional quality traits in a collection of African scarlet and gboma eggplants
Nombre del congreso: Future Trends in Phytochemistry in the Global Era of Agri-Food and Health II.
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 30/04/2015
Isabel Andújar Pérez; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Amparo Noelia Cuñat; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. pp. 112 - 113.

104 **Título del trabajo:** Diversity within and between cultivar groups of local tomato varieties for content in antioxidants.
Nombre del congreso: Future Trends in Phytochemistry in the Global Era of Agri-Food and Health II.
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 30/04/2015
María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Cristina Casanova Calancha; Dionís Borràs Palomares; Ana María Fita Fernández; Isabel Andújar Pérez; Salvador Soler Aleixandre. pp. 132 - 133.

105 **Título del trabajo:** Posada en valor de les varietats tradicionals valencianes.
Nombre del congreso: IV Congrés d'estudis de la Vall d'Albaida
Ciudad de celebración: Benigànim, Spain,
Fecha de celebración: 29/11/2014
Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás. "IV Congrés d'estudis de la Vall d'Albaida. Comunicacions". pp. 245 - 273.

106 **Título del trabajo:** Mapeo de genes candidatos para el pardeamiento de la carne del fruto en berenjena
Nombre del congreso: XI Simposio Nacional y VIII Ibérico Sobre Maduración y Postcosecha
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 23/10/2014
PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "XI Simposio Nacional y VIII Ibérico sobre Maduración y Postcosecha : celebrados del 21 al 23 de octubre de 2014, en Valencia". pp. 55 - 59. Fundación Universidad Empresa Adeit, ISSN 978-84-617-1950-1

107 **Título del trabajo:** Cribado de una colección de entradas silvestres del género lactuca frente a una raza de Bremia lactucae del Campo de Cartagena
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología
Ciudad de celebración: Lleida, Spain,
Fecha de celebración: 10/10/2014
Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Maria Hurtado Ricart; Alfonso García García; Jaime Prohens Tomás. "XVII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología. Libro de resúmenes". pp. 268 - 268. Sociedad Española de Fitopatología,

108 **Título del trabajo:** Breeding Vegetables with Improved Bioactive Properties
Nombre del congreso: 13th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 27/09/2014
Jaime Prohens Tomás; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Mª Dolores Raigón Jiménez; Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro. pp. 225 - 225.

109 **Título del trabajo:** Morphological Diversity in Gboma Eggplant (Solanum macrocarpon) as Assessed with Conventional and Tomato Analyzer Descriptors
Nombre del congreso: 13th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 27/09/2014
María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez. pp. 694 - 694.

110 **Título del trabajo:** Caracterización productiva de variedades tradicionales de tomate (Solanum lycopersicum L.) de Valencia
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Mª Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura". pp. 199 - 200. ISSN 978-84-8330-321-9

111 **Título del trabajo:** Cribado de una colección de entradas de Lactuca spp. Frente a una raza de Bremia lactucae del Campo de Cartagena
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
Jaime Prohens Tomás; María Del Rosario Figás Moreno; Alfonso García; Maria Hurtado Ricart; Salvador Soler Aleixandre. "Actas de Horticultura". pp. 209 - 210. ISSN 978-84-8330-321-9

112 **Título del trabajo:** Desarrollo de materiales de introgresión de Solanum incanum en el fondo genético de S. melongena como herramienta para la mejora
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro. "Actas de Horticultura". pp. 159 - 160. ISSN 978-84-8330-321-9

113 **Título del trabajo:** Diversidad morfológica y relaciones entre grupos de cultivares en una colección de berenjena escarlata (Solanum aethiopicum)
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura". pp. 205 - 206. ISSN 978-84-8330-321-9

114 **Título del trabajo:** Extracción de ADN a partir de embriones y desarrollo de marcadores moleculares en Cannabis sativa
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
Salvador Soler Aleixandre; Alicia Gemma Sifres Cuerda; Isabel Andújar Pérez; Ernesto Llosa; Matías Llamas; Emilio J. Martin; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura". pp. 41 - 42. ISSN 978-84-8330-321-9

115 **Título del trabajo:** Variabilidad morfológica en pepino dulce (Solanum muricatum) y especies silvestres relacionadas
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
Francisco Javier Herraiz García; Daniel Torrent Silla; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura". pp. 203 - 204. ISSN 978-84-8330-321-9

116 **Título del trabajo:** Variación para el contenido en compuestos de interés organoléptico y funcional en tomate de árbol (Solanum betaceum)
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
Pablo Geovanny Acosta; Santiago Vilanova Navarro; Mª Dolores Raigón Jiménez; Tania Riofrío Cuenca; María de la O Plazas Ávila; María Dolores García Martínez; J.I. Burneo; J.G. Figueroa; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura". pp. 207 - 208. ISSN 978-84-8330-321-9

117 **Título del trabajo:** Characterization, selection and breeding strategies for the enhancement of local varieties as a way for increasing their added value
Nombre del congreso: XXIX International Horticultural Congress (IHC 2014)
Ciudad de celebración: Brisbane, Australia,
Fecha de celebración: 22/08/2014
María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Soler Aleixandre; Ana María Fita Fernández; María Del Rosario Figás Moreno; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; Mª Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro. pp. 0 - 0.

118 **Título del trabajo:** Caracterización y tipificación de variedades valencianas de tomate
Nombre del congreso: XIII Jornadas del Grupo de Horticultura de la SECH. I Jornadas del Grupo de Alimentación y Salud
Ciudad de celebración: Logroño,
Fecha de celebración: 04/06/2014
María Del Rosario Figás Moreno; Jaime Prohens Tomás; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Ana María Fita Fernández; Salvador Soler Aleixandre. "ACTAS DE HORTICULTURA". pp. 163 - 168. Sociedad Español de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-8125-673-4

119 **Título del trabajo:** Efecto del tipo varietal y ambiente de cultivo en el contenido de antioxidantes en berenjena
Nombre del congreso: XIII Jornadas del Grupo de Horticultura de la SECH. I Jornadas del Grupo de Alimentación y Salud
Ciudad de celebración: Logroño,
Fecha de celebración: 04/06/2014

Jaime Prohens Tomás; Raquel San José; María Cortes Sánchez-Mata; María Montaña Cámara Hurtado. "ACTAS DE HORTICULTURA". pp. 65 - 70. Sociedad Español de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-8125-673-4

120 **Título del trabajo:** Mejora genética de la calidad nutracéutica en hortalizas
Nombre del congreso: XIII Jornadas del Grupo de Horticultura de la SECH. I Jornadas del Grupo de Alimentación y Salud
Ciudad de celebración: Logroño,
Fecha de celebración: 04/06/2014
Jaime Prohens Tomás. "ACTAS DE HORTICULTURA". pp. 26 - 32. Sociedad Español de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-8125-673-4

121 **Título del trabajo:** Conservation and use of natural genetic variation of eggplant in the genomics era
Nombre del congreso: International Conference Applied Vegetable Genomics (2014)
Ciudad de celebración: Viena, Austria,
Fecha de celebración: 20/02/2014
Jaime Prohens Tomás; Marie Christine Daunay; Sandra Knapp; Rachel S Meyer; Santiago Vilanova Navarro. "Programme and Abstracts". pp. 11 - 11. VISCEA (Vienna International Science Conferences and Events Association),

122 **Título del trabajo:** Caracterización de la forma del fruto en una coleción de berenjena mediante un programa de análisis de imagen
Nombre del congreso: VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas (SEAgIng SECH 2013)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 01/01/2014
Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas están en preparación. Libro de Actas". pp. 3121 - 3126. Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid, ISSN 978-84-695-9055-3

123 **Título del trabajo:** Puesta en valor de la berenjena de Almagro a través de la caracterización y mejora genética
Nombre del congreso: VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas (SEAgIng SECH 2013)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 01/01/2014
Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Angel Castro Calzado; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez; Jaime Prohens Tomás. "VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas están en preparación. Libro de Actas". pp. 2061 - 2066. Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid, ISSN 978-84-695-9055-3

124 **Título del trabajo:** Evaluation of fruit shape variations in Spanish eggplants using an image analysis software
Nombre del congreso: 25th Annual Congress of the Postgraduate Institute for Agriculture
Ciudad de celebración: Peradeniya, Sri Lanka,
Fecha de celebración: 22/11/2013
María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "Abstracts of Papers & Invited Presentations Twenty Fifth Annual Congress of the Postgraduate Institute of Agriculture". pp. 37 - 37. Postgraduate Institute of Agriculture, University of Peradeniya,

125 **Título del trabajo:** Biotechnology for rootstocks micropropagation and breeding
Nombre del congreso: 1st Annual Conference COST Action FA1204. 1st ROOTOPOWER Workshop. Exploiting Root-to-Shoot Communication for Improving Yield Stability and Fruit Quality in Vegetable Crops
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 14/11/2013
Maria Carmen Gisbert Domenech; José Miguel Mulet Salort; Jaime Prohens Tomás; Ramón Serrano Salom; María Belén Picó Sirvent. "1st Annual Conference COST Action FA1204-ROOTOPOWER Workshop. Book of abstracts". pp. 15 - 15. CEBAS-CSIC,

126 **Título del trabajo:** Fruit quality in eggplants from plants grafted onto interspecific hybrids with eggplant relatives
Nombre del congreso: 1st Annual Conference COST Action FA1204. 1st ROOTOPOWER Workshop. Exploiting Root-to-Shoot Communication for Improving Yield Stability and Fruit Quality in Vegetable Crops
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 14/11/2013
Maria Carmen Gisbert Domenech; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás. "1st Annual Conference COST Action FA1204-ROOTOPOWER Workshop. Book of abstracts". pp. 76 - 76. CEBAS-CSIC,

127 **Título del trabajo:** La investigación y transferencia de conocimiento y tecnología en agroecología y agricultura ecológica desde la perspectiva de la SECH
Nombre del congreso: I Simposio Mediterráneo de Agroecología y Agricultura Ecológica. II Conferencia Internacional ☐Biocitrics☐
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 04/10/2013
Jaime Prohens Tomás. "Resúmenes del I Simposio Mediterráneo de Agroecología y Agricultura Ecológica". pp. 32 - 32. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-941185-3-1

128 **Título del trabajo:** Comparison of protocols for DNA extraction from Cannabis sativa seeds
Nombre del congreso: 12th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca (Rumania),
Fecha de celebración: 28/09/2013
Salvador Soler Aleixandre; Alicia Gemma Sifres Cuerda; Ernesto Llosa; Matías Llamas; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás. pp. 625 - 625.

129 **Título del trabajo:** Is it possible to combine high content in phenolics with low browning in fruits and vegetables? A case in eggplant
Nombre del congreso: 12th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca (Rumania),
Fecha de celebración: 28/09/2013
Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Maria Hurtado Ricart; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro. pp. 176 - 176.

130 **Título del trabajo:** Effect of active charcoal on in vitro rooting and growth of S. melongena x S. aethiopicum hybrids
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Nuria Palacios Calvo; Jaime Prohens Tomás; Maria Carmen Gisbert Domenech. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 533 - 536. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

131 **Título del trabajo:** Effect of conventional and organic conditions on the levels of ascorbic acid of Capsicum peppers
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores Lerma Lerma; Estela Moreno Peris; Mª Dolores Raigón Jiménez; Manuel Figueroa; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 439 - 442. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

132 **Título del trabajo:** Mapping of candidate genes involved in the improvement of the nutraceutical quality of eggplant
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Maria Hurtado Ricart; Elena Castillo Lorenzo; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 131 - 138. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

133 **Título del trabajo:** Ménage à trois: the intimate relationship between phenolics content, polyphenol oxidase activity, and flesh browning in eggplant
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Jaime Prohens Tomás; Mª Pilar López Gresa; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Cristina Torres Vidal; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Ismael Rodrigo Bravo; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez; María Purificación Lisón Párraga; Ana María Fita Fernández; José Mª Belles Albert. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 333 - 340. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

134 **Título del trabajo:** Micropropagation of the wild eggplant relative Solanum incanum
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
María de la O Plazas Ávila; ANGEL CÓRCOLES FERNANDEZ; Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Ana María Fita Fernández. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 537 - 540. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

135 **Título del trabajo:** Molecular characterization of local varieties of eggplant from the region of Valencia, Spain
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Santiago Vilanova Navarro; Adriana Cardona Ferreira; María de la O Plazas Ávila; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 661 - 665. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

136 **Título del trabajo:** Morphological characterization of common (Solanum melongena), gboma (S. macrocarpon), and scarlet (S. aethiopicum) eggplants from Africa
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 631 - 635. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

137 **Título del trabajo:** Variation for fruit shape morphology and candidate genes in eggplant materials
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Maria Hurtado Ricart; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Santiago Vilanova Navarro; Marie Christine Daunay; E van der Knaap; Jaime Prohens Tomás. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 381 - 381. Universita degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

138 **Título del trabajo:** Facilitating the fishing in the gene pool of the wild eggplant relative Solan um incanum by developing introgression lines
Nombre del congreso: Eucarpia Plant Genetic Resources Conference 2013. Pre-breeding- fishing in the gene pool.
Ciudad de celebración: Alnarp, Sweden,
Fecha de celebración: 13/06/2013
Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Maria Hurtado Ricart; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Isabel Andújar Pérez; Jaime Prohens Tomás. "Pre-breeding - fi shing in the gene pool. Abstracts of oral presentations and posters of the European Plant Genetic Resources Conference 2013". pp. 128 - 128. NordGen,

139 **Título del trabajo:** QUALITY OF AGRICULTURAL PRODUCTION AS INFLUENCED BY GRAFTING
Nombre del congreso: 1st Meeting of COST Action FA1204. Vegetable Grafting to Improve Yield and Fruit Quality under Biotic and Abiotic Stress Conditions
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia,
Fecha de celebración: 12/03/2013
Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Maria Carmen Gisbert Domenech; Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores García Martínez. "COST Action FA1204 1st Meeting. Program & Book of Abstracts". pp. 68 - 68. Agricultural University of Athens (AUA),

140 **Título del trabajo:** Vegetable grafting to improve yield and fruit quality under biotic stress conditions at the COMAV institute
Nombre del congreso: 1st Meeting of COST Action FA1204. Vegetable Grafting to Improve Yield and Fruit Quality under Biotic and Abiotic Stress Conditions
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia,
Fecha de celebración: 12/03/2013
Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández; Mª Cristina Roig Montaner; María Belén Picó Sirvent; Maria Carmen Gisbert Domenech. "COST Action FA1204 1st Meeting. Program & Book of Abstracts". pp. 73 - 73. Agricultural University of Athens (AUA),

141 **Título del trabajo:** Characteristics and selection of the "Almagro" heirloom eggplant and potential for further development
Nombre del congreso: XXVIII International Horticultural Congress (IHC 2010)

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal,
Fecha de celebración: 11/12/2012
Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the XXVIII International Horticultural Congress on science and horticulture for people.". pp. 623 - 623. ISHS, ISSN 978-90-6605-494-3

142 **Título del trabajo:** Characterization for bioactive compounds of Spanish pepper landraces
Nombre del congreso: XXVIII International Horticultural Congress (IHC 2010)
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal,
Fecha de celebración: 11/12/2012
Adrián Rodríguez Burruezo; Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the XXVIII International Horticultural Congress on science and horticulture for people.". pp. 563 - 563. ISHS, ISSN 978-90-6605-494-3

143 **Título del trabajo:** Development of introgression lines of Solanum incanum in the genetic background of cultivated eggplant
Nombre del congreso: I Conference Next Generation Plant Breeding
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda,
Fecha de celebración: 14/11/2012
Jaime Prohens Tomás; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Elena Castillo Lorenzo; Santiago Vilanova Navarro. "100 YEARS PLANT BRREDING. Conference Next Generation Plant Breeding.". pp. 111 - 111. Wageningen UR, Communication Services, ISSN 978-94-6173-603-1

144 **Título del trabajo:** Towards the dissection of the genetics of chlorogenic acid content and fruit flesh browning in eggplant fruit
Nombre del congreso: I Conference Next Generation Plant Breeding
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda,
Fecha de celebración: 14/11/2012
Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; Maria Hurtado Ricart; María de la O Plazas Ávila; Elena Castillo Lorenzo; Santiago Vilanova Navarro. "100 YEARS PLANT BRREDING. Conference Next Generation Plant Breeding.". pp. 110 - 110. Wageningen UR, Communication Services, ISSN 978-94-6173-603-1

145 **Título del trabajo:** Desarrollo y caracterización de híbridos y retrocruzamientos para la introgresión recíproca entre la berenjena común (Solanum melongena) y la berenjena escarlata (S. aethiopicum)
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº62". pp. 163 - 164. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9

146 **Título del trabajo:** Diversidad morfológica y molecular de accesiones de berenjena de China, España y Sri Lanka
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº62". pp. 159 - 160. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9

147 **Título del trabajo:** Elaboración de descriptores y caracterización de recursos genéticos de tomate de árbol
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
Pablo Geovanny Acosta; Santiago Vilanova Navarro; Juan Bautista Martínez-Laborde; Tania Riofrío Cuenca; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº62". pp. 207 - 208. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9

148 **Título del trabajo:** Identificación de una entrada de Solanum habrochaites tolerante a distintos aislados del virus del mosaico del tomate
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
Salvador Soler Aleixandre; JOSE ARAMBURU; L. Galipienso Torregrosa; Carmelo López Del Rincón; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº62". pp. 161 - 162. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9

149 **Título del trabajo:** Mapeo de genes candidatos implicados en la mejora de la calidad nutracéutica de la berenjena
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Maria Hurtado Ricart; Mª Mar Camacho Vidal; Gemma Moraga Ballesteros; Eva María García Martínez; Nuria Martínez Navarrete; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº62". pp. 135 - 136. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9

150 **Título del trabajo:** Variación en la composición química y características organolépticas de una colección de variedades de lechuga procedentes de cultivo ecológico
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
Mª Dolores Raigón Jiménez; Manuel Figueroa; María Dolores García Martínez; Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº62". pp. 155 - 156. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9

151 **Título del trabajo:** Diversity, relationships, domestication, and breeding of American minor Solanaceae crops: new prospects in the context of the genomics era
Nombre del congreso: 9th International Solanaceae Genome Conference (SOL 2012)
Ciudad de celebración: Neuchatel, Suiza,
Fecha de celebración: 30/08/2012
Jaime Prohens Tomás; Gregory Joseph Anderson; Lynn Bohs; Pablo Geovanny Acosta; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. 111 - 111.

152 **Título del trabajo:** Development of breeding programmes in eggplant with different objectives and approaches: three examples of use of primary genepool diversity
Nombre del congreso: 2nd Symposium on Horticulture in Europe (SHE 2012)
Ciudad de celebración: Angers, Francia,
Fecha de celebración: 05/07/2012
Maria Hurtado Ricart; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Jaime Prohens Tomás. pp. 239 - 239.

153 **Título del trabajo:** Effect of moderately saline water and water deficit on the content of antioxidants in paprika (Capsicum annuum) at different ripening stages
Nombre del congreso: 2nd Symposium on Horticulture in Europe (SHE 2012)
Ciudad de celebración: Angers, Francia,
Fecha de celebración: 05/07/2012
María Dolores Lerma Lerma; Mª Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Estela Moreno Peris; María Dolores García Martínez; Jaime Prohens Tomás; Consuelo Penella Casañ; Ángeles Calatayud; Sergio González Nebauer; Alberto San Bautista Primo; Salvador Vicente López Galarza; Francisco Camacho; Julio César Tello; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. 210 - 211.

154 **Título del trabajo:** Characterization, selection, ann breeding of vegetable heirlooms for a high added value agriculture: examples in pepper and eggplant
Nombre del congreso: 19th EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. Plant Breeding for Future Generations
Ciudad de celebración: Budapest,
Fecha de celebración: 24/05/2012
Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Mª Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Plant Breeding for Future Generations". pp. 77 - 80. Hungarian academy of Sciences, ISSN 978-963-8351-39-5

155 **Título del trabajo:** Calidad interna de distintos tipos varietales de berenjena en cultivo convencional y ecológico
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Almeria,
Fecha de celebración: 16/04/2012
Mª Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Actas Horticultura nº 60 (CD)". pp. 288 - 292. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-615-7861-0

156 **Título del trabajo:** Caracterización de híbridos interespecíficos entre berenjena común (Solanum melongena) y berenjena escarlata (S. aethiopicum)
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Almeria,
Fecha de celebración: 16/04/2012
Jaime Prohens Tomás; Raquel San José; María de la O Plazas Ávila; María Cortes Sánchez-Mata; Maria Hurtado Ricart; María Montaña Cámara Hurtado; Santiago Vilanova Navarro. "Actas Horticultura nº 60 (CD)". pp. 101 - 104. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-615-7861-0

157 **Título del trabajo:** Phenotypic and genetic trends in the evolution under domestication of Solanaceae
Nombre del congreso: 8th Solanaceae and 2nd Cucurbitaceae Joint Conference
Ciudad de celebración: Kobe, Japón,
Fecha de celebración: 28/11/2011
Marie Christine Daunay; Christopher Sauvage; Mathilde Causse; Alain Palloix; Jaime Prohens Tomás. pp. 23 - 23.

158 **Título del trabajo:** Characterization of fruit quality in experimental cherry tomato varieties
Nombre del congreso: XVII Meeting of the Eucarpia-Tomato-Working Group
Ciudad de celebración: Málaga,
Fecha de celebración: 14/04/2011
Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Víctor Alba Bartual; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. "ABSTRACTS XVII EUCARPIA MEETING, SECTION VEGETABLES WORKING GROUP TOMATO". pp. 48 - 48. IHSM.UMA-CSIC, CONSEJO SUPERIOR INVESTIGACIONES, ISSN 978-84-694-2395-0

159 **Título del trabajo:** Differences among tomato varieties for proximate composition, carotenoids, ascorbic acid, proteins, and mineral content
Nombre del congreso: XVII Meeting of the Eucarpia-Tomato-Working Group
Ciudad de celebración: Málaga,
Fecha de celebración: 14/04/2011
Mª Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Víctor Alba Bartual; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. "ABSTRACTS XVII EUCARPIA MEETING, SECTION VEGETABLES WORKING GROUP TOMATO". pp. 47 - 47. IHSM.UMA-CSIC, CONSEJO SUPERIOR INVESTIGACIONES, ISSN 978-84-694-2395-0

160 **Título del trabajo:** Does a short educational class improve the photoprotection knowledge and habits of adolescents?
Nombre del congreso: 14th Congress of the European Society for Dermatology and Psychiatry
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 19/03/2011
Carmen Fita Dual; Juan M Verdeguer; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Abstracts to the ESDaP Congress in Zaragoza, Spain, in March 2011". pp. 244 - 244. Medical Journals, ISSN 0001-5555

161 **Título del trabajo:** Objective measurement of skin colour as a tool for assessing the effectiveness of photoprotection programmes: lessons from a preliminary study
Nombre del congreso: 14th Congress of the European Society for Dermatology and Psychiatry
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 19/03/2011
Carmen Fita Dual; Juan M Verdeguer; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. "Abstracts to the ESDaP Congress in Zaragoza, Spain, in March 2011". pp. 249 - 250. Medical Journals, ISSN 0001-5555

162 **Título del trabajo:** Application of modern biotechnological toos for plant breeding
Nombre del congreso: 22nd Annual Congress of the Postgraduate Institute for Agriculture
Ciudad de celebración: Peradeniya, Sri Lanka,
Fecha de celebración: 26/11/2010
Jaime Prohens Tomás. "BOOK OF ABSTRACTS". pp. 49 - 49. UNIVERSITY OF PERADENIYA,

163 **Título del trabajo:** Diversity of Sri Lankan eggplants based on morphological and SSR characterizations
Nombre del congreso: 22nd Annual Congress of the Postgraduate Institute for Agriculture
Ciudad de celebración: Peradeniya, Sri Lanka,
Fecha de celebración: 26/11/2010
Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás. "BOOK OF ABSTRACTS". pp. 44 - 44. UNIVERSITY OF PERADENIYA,

164 **Título del trabajo:** Application of research experience in practical classes for the improvement of the teaching of genetics and plant breeding
Nombre del congreso: 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 17/11/2010
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Maria Carmen Gisbert Domenech; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Ana María Fita Fernández. "ICERI2010 Proceedings". pp. 1923 - 1930. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9

165 **Título del trabajo:** Research Paper Analysis as a tool for stimulation of learning and concepts assimilation
Nombre del congreso: 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 17/11/2010
Maria Carmen Gisbert Domenech; Ana María Fita Fernández; Mª Cristina Roig Montaner; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "ICERI2010 Proceedings". pp. 1919 - 1922. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9

166 **Título del trabajo:** Uso de marcadores microsatélites para la obtención de una huella genética de dos vriedades tradicionales de berenjena
Nombre del congreso: IV Congreso Venezolano de Mejoramiento Genético y Biotecnología Agrícola
Ciudad de celebración: Barquisimeto, Venezuela,
Fecha de celebración: 05/11/2010
Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro. "BOOK OF ABSTRACTS". pp. 64 - 64. FUNDACION AGRICOLA DANAC,

167 **Título del trabajo:** Estimación de modelos para evaluar la pungencia de cebolla en cultivo ecológico y convenicional
Nombre del congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica
Ciudad de celebración: Lérida (España),
Fecha de celebración: 09/09/2010
Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás. "Actas del Congreso". pp. 1 - 9. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-614-3856-3

168 **Título del trabajo:** Development of a linkage map of eggplant based on a S. incanum x S. melongena backcross generation
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 435 - 439. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1

169 **Título del trabajo:** Compatibility assessment in tomato and common eggplant grafted onto gboma and scarlet eggplants
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Maria Carmen Gisbert Domenech; Jaime Prohens Tomás; Carlos Trujillo Moya; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 129 - 133. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1

170 **Título del trabajo:** Morphological and molecular characterization for the conservation and protection of Listada de Gandía eggplant
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 59 - 65. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1

171 **Título del trabajo:** New uses for an old landrace: Potencial for the fresh market of the pickling ¿Almagro¿ eggplant
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 511 - 511. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1

172 **Título del trabajo:** Traditional eggplant varieties and their hybrids: Vitamina C characterization.
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 289 - 289. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1

173 **Título del trabajo:** Use of Capsicum and eggplant resources for practical classes of Genetics and Plant Breeding courses
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Maria Carmen Gisbert Domenech; Salvador Soler Aleixandre; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 67 - 76. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1

174 **Título del trabajo:** Utilización de marcadores microsatélite para la obtención de una huella genética de la berenjena.Listada de Gandía
Nombre del congreso: V Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Madrid (España),
Fecha de celebración: 09/07/2010
Jaime Prohens Tomás; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura, nº 55". pp. 189 - 190. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, ISSN 978-84-491-1004-7

175 **Título del trabajo:** Construcción de un mapa de ligamiento interespecífico en berenjena
Nombre del congreso: V Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Madrid (España),
Fecha de celebración: 09/07/2010
Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura, nº 55". pp. 187 - 188. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, ISSN 978-84-491-1004-7

176 **Título del trabajo:** Comparison of morphological, AFLP and SSR markers for the protection of eggplant germplasm
Nombre del congreso: 5th International Symposium On Seed, Transplant and Stand Establishment of Horticultural Crops: Integrated Methods for Producing More with Less
Ciudad de celebración: Murcia-Almeria, España,
Fecha de celebración: 27/09/2009
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts". pp. 21 - 21. Internacional Society for Horticultural Science ISHS,

177 **Título del trabajo:** Treatments for improving seed germination in eggplant and related species
Nombre del congreso: 5th International Symposium On Seed, Transplant and Stand Establishment of Horticultural Crops: Integrated Methods for Producing More with Less
Ciudad de celebración: Murcia-Almeria, España,
Fecha de celebración: 27/09/2009
Maria Carmen Gisbert Domenech; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts". pp. 51 - 52. Internacional Society for Horticultural Science ISHS,

178 **Título del trabajo:** Establecimiento de una huella genética de la berenjena de Almagro
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 29/05/2009
Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Actas". pp. 1218 - 1223. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-8125-326-9

179 **Título del trabajo:** Molecular tools for the characterization and enhancement of genetic resources of eggplant from the Spanish and Italian secondary centers of diversity
Nombre del congreso: 19th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Ljubljana, Eslovenia,
Fecha de celebración: 29/05/2009
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Book of Abstracts". pp. 59 - 59. EUCARPIA,

180 **Título del trabajo:** Obtención de marcadores microsatélite de berenjena a partir de una genoteca enriquecida: Utilización para el estudio de variabilidad y mapeo genético
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 29/05/2009
Santiago Vilanova Navarro; Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Actas". pp. 1291 - 1294. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-8125-326-9

181 **Título del trabajo:** Establecimiento de una huella genética de la berenjena de Almagro
Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 25/05/2009
Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Resúmenes". pp. 505 - 506. Gobierno de la Rioja. Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, ISSN 978-84-8125-326-9

182 **Título del trabajo:** Obtención de marcadores microsatélites de berenjena a partir de una genoteca enriquecida: Utilización para el estudio de variabilidad y mapeo genético
Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 25/05/2009
Santiago Vilanova Navarro; Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Resúmenes". pp. 530 - 531. Gobierno de la Rioja. Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, ISSN 978-84-8125-326-9

183 **Título del trabajo:** Dinamización de asignaturas relacionadas con la genética y la biotecnología vegetal y formación integral del alumnado
Nombre del congreso: V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria
Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 31/10/2008
Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Carmelo López Del Rincón; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós. "Actas V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria - "Enseñar y aprender en la enseñanza del siglo XXI"". pp. 1 - 9. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-691-8101-0

184 **Título del trabajo:** Uso de softwares específicos para el aprendizaje efectivo de la mejora vegetal
Nombre del congreso: V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 31/10/2008
Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Actas V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria - "Enseñar y aprender en la enseñanza del siglo XXI"". pp. 1 - 9. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-691-8101-0

185 **Título del trabajo:** Breeding for present and future needs of human health-promoting compounds in vegetables: a case example involving phenolics content in pepper and eggplant
Nombre del congreso: XVIII EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 12/09/2008
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Mª Dolores Raigón Jiménez; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Modern Variety breeding for present and futur needs". pp. 521 - 522. actas del congreso, ISSN 978-84-8363-302-1

186 **Título del trabajo:** Morphological and molecular diversity in eggplants for the ¿black¿ varietal group
Nombre del congreso: XVIII EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 12/09/2008
JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Modern Variety breeding for present and futur needs". pp. 204 - 204. actas del congreso, ISSN 978-84-8363-302-1

187 **Título del trabajo:** Variation for vitamina C content in tradicional and modern eggplant varieties
Nombre del congreso: XVIII EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 12/09/2008
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Modern Variety breeding for present and futur needs". pp. 633 - 633. actas del congreso, ISSN 978-84-8363-302-1

188 **Título del trabajo:** The Institute for the Conservation and Improvement of Agrodiversity (COMAV) input to tomato genetics and breeding
Nombre del congreso: Giornata di Studio: Tomato genetics and genomics: the Italian contribution 2008
Ciudad de celebración: Viterbo, Italia,
Fecha de celebración: 30/05/2008
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós. "ABSTRACTS DEL CONGRESO". pp. 6 - 6. CENTRO DE PRENSA DE LA UNIVERSITÀ DELLA TUSCIA,

189 **Título del trabajo:** Cultivar x Growing Cycle Interaction in Lettuce Grown under Certified Organic Conditions: Implications for Selection, Breeding and Use of Diversity
Nombre del congreso: 1st Eucarpia symposium of Working Group Organic Plant Breeding: plant breeding for organic and sustainable, low-input agriculture

Ciudad de celebración: Wageningen, Holanda,
Fecha de celebración: 09/11/2007
Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 20 - 20. BOOK OF ABSTRACTS,

190 **Título del trabajo:** Variation and effects of crop Seaton, Harvest timing and irrigation in the contents of total phenolics in the olive oil in two selected local landraces from the Spanis
Nombre del congreso: Oil and Protein Crops Section of the European Association for Research on Plant Breeding Meeting 2007
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría,
Fecha de celebración: 10/10/2007
Mª Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 42 - 42. BOOK OF ABSTRACTS,

191 **Título del trabajo:** Genética de la conservación de endemismos vegetales de islas: El caso de los tomates silvestres de Galápagos
Nombre del congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2007)
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 21/09/2007
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Fernando Nuez Viñals. "Universidad de León". pp. 113 - 116. Sociedad Española de Genética, ISSN 978-84-9773-354-0

192 **Título del trabajo:** Breeding Programme for Resistance to TSWV in Eggplant
Nombre del congreso: 13th Eucarpia Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Varsovia, Polonia,
Fecha de celebración: 07/09/2007
Salvador Soler Aleixandre; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "PROGRESS IN RESEARCH ON CAPSICUM AND EGGPLANT". pp. 237 - 244. WARSAW UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRESS, ISSN 9788372448620

193 **Título del trabajo:** Participatory breeding in eggplant: Selection and improvement for quality and yield of a local landrace
Nombre del congreso: 13th Eucarpia Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Varsovia, Polonia,
Fecha de celebración: 07/09/2007
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Fernando Nuez Viñals. "PROGRESS IN RESEARCH ON CAPSICUM AND EGGPLANT". pp. 221 - 230. WARSAW UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRESS, ISSN 9788372448620

194 **Título del trabajo:** Screening for new sources of resistance to viruses in pepper by eco TILLING
Nombre del congreso: 13th Eucarpia Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Varsovia, Polonia,
Fecha de celebración: 07/09/2007
Vicente Pascual Ibiza Gimeno; Laura Pascual Bañuls; Jaime Prohens Tomás; Salvador Soler Aleixandre; Joaquín Cañizares Sales; Fernando Nuez Viñals. "PROGRESS IN RESEARCH ON CAPSICUM AND EGGPLANT". pp. 187 - 194. WARSAW UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRESS, ISSN 9788372448620

195 **Título del trabajo:** Characterization, evaluation and use of genetic resources in eggplant breeding
Nombre del congreso: 18th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Piestany, Eslovaquia,
Fecha de celebración: 26/05/2007

Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. pp. 136 - 136. BOOK OF ABSTRATCS, ISSN 9788088872634

196 **Título del trabajo:** SSRs developed from loquat as a tool for genetic studies and their use in a breeding program
Nombre del congreso: 18th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Piestany, Eslovaquia,
Fecha de celebración: 26/05/2007
Jaime Prohens Tomás. pp. 119 - 120. BOOK OF ABSTRATCS, ISSN 9788088872634

197 **Título del trabajo:** Caracterización y selección de la berenjena de Almagro, un cultivo local de interés social en el Campo de Calatrava
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Albacete, España,
Fecha de celebración: 27/04/2007
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts". pp. 78 - 78. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,

198 **Título del trabajo:** Variación en parámetros físico-químicos en las berenjenas escarlata (Solanum aethiopicum) y gboma (S. macrocarpon)
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Albacete, España,
Fecha de celebración: 27/04/2007
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts". pp. 58 - 58. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,

199 **Título del trabajo:** Collecting groundnuts in Balearia Islands and Spanish mainland. Comparison between the processes of genetic erosion
Nombre del congreso: 17th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Castelsardo, Italia,
Fecha de celebración: 02/01/2007
Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Jaime Cebolla Cornejo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "CNR-ISPAAM". pp. 87 - 89. S. Bullitta, ISSN 88-901771-3-6

200 **Título del trabajo:** Genetic erosión, conservation and utilización of wild tomatoes from the Galápagos Islands
Nombre del congreso: 17th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Castelsardo, Italia,
Fecha de celebración: 02/01/2007
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Fernando Nuez Viñals. "CNR-ISPAAM". pp. 95 - 99. S. Bullitta, ISSN 88-901771-3-6

201 **Título del trabajo:** Genetic resources of vegetable crops from Majorca Island: Changes in the situation in 10 years (1994-2004)
Nombre del congreso: 17th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Castelsardo, Italia,
Fecha de celebración: 02/01/2007
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "CNR-ISPAAM". pp. 41 - 46. S. Bullitta, ISSN 88-901771-3-6

202 **Título del trabajo:** Diversity and potential interest of Solanum section Basarthrum as genetic resources for potato breeding
Nombre del congreso: 2006 EAPR/EUCARPIA Joint Section Meeting: The Science of Selection: Potato Breeding Methodology for the 21st Century
Ciudad de celebración: Carlow, Reino Unido,
Fecha de celebración: 22/11/2006
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Fernando Nuez Viñals. pp. 16 - 16. Book of Abstracts,

203 **Título del trabajo:** Comportamiento productivo al aire libre e invernadero de híbridos entre materiales locales de berenjena (Solanum melongena)
Nombre del congreso: III Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 15/09/2006
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura". pp. 81 - 82. Editorial de la Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-7721-946-X

204 **Título del trabajo:** Selección de variedades de berenjena con alto contenido en vitamina C
Nombre del congreso: III Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 15/09/2006
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura". pp. 83 - 84. Editorial de la Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-7721-946-X

205 **Título del trabajo:** Strategies for the breeding eggplants with improved nutritional quality
Nombre del congreso: XXVII International Horticultural Congress & Exhibition (IHC 2006)
Ciudad de celebración: Seul, Korea,
Fecha de celebración: 13/08/2006
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "27th International Horticultural Congress & Exhibition. Abstracts". pp. 88 - 88. IHC-ISHS,

206 **Título del trabajo:** AFLP diversity among and within populations of the endemic, insular and endangered Solanum vespertilio and S. lidii
Nombre del congreso: VI International Solanaceae Conference and Solanaceae Genomics Network
Ciudad de celebración: Madison, Wisconsin,
Fecha de celebración: 23/07/2006
Jaime Prohens Tomás; Francisco Javier Herraiz García; Fernando Nuez Viñals. "Libro de Abstracts". pp. 105 - 105. SRI,

207 **Título del trabajo:** Molecular data and the relationships and origin of the Andean domesticate, Solanum muricatum
Nombre del congreso: VI International Solanaceae Conference and Solanaceae Genomics Network
Ciudad de celebración: Madison, Wisconsin,
Fecha de celebración: 23/07/2006
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Fernando Nuez Viñals. "Libro de Abstracts". pp. 105 - 106. SRI,

208 **Título del trabajo:** The study of molecular diversity in natural populations of wild and weed tomatoes and its implications in tomato breeding
Nombre del congreso: XV Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group
Ciudad de celebración: Bari, Italia,
Fecha de celebración: 20/09/2005

Fernando Nuez Viñals; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Jaime Prohens Tomás; Alicia Gemma Sifres Cuerda; José Miguel Blanca Postigo; María Belén Picó Sirvent; LAURA CORDERO ROMAY; ELENA ZURIAGA GARCÍA. pp. 33 - 33. BOOK OF ABSTRATCS,

209 **Título del trabajo:** Bancos de Germoplasma y Conservación de Variedades Tradicionales: El ejemplo del Instituto para la Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana
Nombre del congreso: III Jornadas Técnicas de los Recursod Genéticos y Semillas en Agricultura Ecológica
Ciudad de celebración: Cortes de la Frontera, España,
Fecha de celebración: 18/09/2005
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós. pp. 54 - 61. Actas del Congreso,

210 **Título del trabajo:** Caracterización de berenjenas de origen africano y asiático: interés para la mejora
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 182 - 189. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1

211 **Título del trabajo:** Comportamiento de híbridos de berenjena (Solanum melongena) y su relación con la distancia genética entre parentales
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 176 - 181. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1

212 **Título del trabajo:** Meejora de la calidad en berenjena: contenido en polifenoles
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 196 - 201. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1

213 **Título del trabajo:** Variedades locales norteamericanas "heirloom" como recursos fitogenéticos para la mejora del tomate
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; SALVADOR ROSELLO RIPOLLES; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 202 - 208. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1

214 **Título del trabajo:** Collecting groundnuts in Balearic Islands and Spanish mainland-Comparison between the processes of genetic erosion
Nombre del congreso: 17th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Castelsardo, Italia,
Fecha de celebración: 02/04/2005
Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Jaime Cebolla Cornejo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 45 - 45. BOOK OF ABSTRATCS,

215 **Título del trabajo:** Genetic erosion, conservation and utilization of wild tomatoes from the Galápagos Islands
Nombre del congreso: 17th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Castelsardo, Italia,
Fecha de celebración: 02/04/2005
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Fernando Nuez Viñals. pp. 17 - 17. BOOK OF ABSTRATCS,

216 **Título del trabajo:** Genetic resources of Vegetable Crops from Majorca Island: Changes in the situation in 10 years (1994-2004)
Nombre del congreso: 17th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Castelsardo, Italia,
Fecha de celebración: 02/04/2005
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 11 - 11. BOOK OF ABSTRATCS,

217 **Título del trabajo:** Breeding andrean Solanaceae fruit crops for adaptation to subtropical climates
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics
Ciudad de celebración: Nauni, Solan, India,
Fecha de celebración: 01/12/2004
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the International Symposium on Temperate Zone fruits in teh Tropics and Subtropics". pp. 129 - 137. Acta Horticulturae 662,

218 **Título del trabajo:** Selección y mejora de variedaes tradicionales de berenjena: caracterización
Nombre del congreso: II Congreso de Mejora Genética de Plantas 2004. XIV Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas. III Seminario de Mejora Genética Vegetal
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 24/09/2004
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA Nº 41". pp. 137 - 140. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,

219 **Título del trabajo:** Eggplant Genetic Resources Network
Nombre del congreso: Ist Solanacea Genome Workshop
Ciudad de celebración: Wageningen, Holanda,
Fecha de celebración: 18/09/2004
Jaime Prohens Tomás. "ABSTRACT BOOK OF THE I SOLANACEAE GENOME WORKSHOP, 2004". pp. 135 - 135. SOCIETY OF MOLECULAR PLANT MICROBE INTERACTION,

220 **Título del trabajo:** Solanaceae Genomics and Breeding at COMAV Institute
Nombre del congreso: Ist Solanacea Genome Workshop
Ciudad de celebración: Wageningen, Holanda,
Fecha de celebración: 18/09/2004
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; María Belén Picó Sirvent; Salvador Soler Aleixandre; R DE FRUTOS; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; Carmelo López Del Rincón; SALVADOR ROSELLO RIPOLLES; Alicia Gemma Sifres Cuerda; Maria Carmen Gisbert Domenech; José María Seguí Simarro; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Adrián Rodríguez Burruezo; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Ana María Pérez De Castro; Jaime Cebolla Cornejo; LAURA CORDERO ROMAY; Laura Pascual Bañuls; Ana Maria Adalid Martinez; José Vicente Valcarcel Germes; Alvaro Gil Iñigo. "ABSTRACT BOOK OF THE I SOLANACEAE GENOME WORKSHOP, 2004". pp. 145 - 145. SOCIETY OF MOLECULAR PLANT MICROBE INTERACTION,

221 **Título del trabajo:** Utilization of plant genetic resources for the improvement of vegetable crops
Nombre del congreso: XVII EUCARPIA General Congress. Genetic variation for plant breeding
Ciudad de celebración: Tulln, Austria,
Fecha de celebración: 11/09/2004
Jaime Prohens Tomás; Mª José Teresa De Jesús Díez Niclós; Fernando Nuez Viñals. "Genetic Variation for Plant Breeding". pp. 168 - 169. BOKU-University of Natural Resources and Applied Life Sciences. Vienna (Austria),

222 **Título del trabajo:** Spanish traditional varieties of eggplant: diversity and interest for plant breeding
Nombre del congreso: XII EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum & Eggplant
Ciudad de celebración: Noordwijkerhout Holanda,
Fecha de celebración: 19/05/2004
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the Eucarpia Meeting". pp. 38 - 43. European Association for Research on Plant Breeding,

223 **Título del trabajo:** Caracterización de tomates silvestres de las islas Galápagos
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Pontevedra, España,
Fecha de celebración: 01/05/2003
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura (Volumen 39)". pp. 114 - 116. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 84-688-1920-4

224 **Título del trabajo:** Qualitative differences in the pre-and post-harvest ripening of pepino (Solanum muricatum) cultivars treated with ethephon
Nombre del congreso: III International Symposium on Biology and Biotechnology of the Plant Hormone Ethylene
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 27/04/2003
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the NATO". pp. 447 - 448. IOS Press,

225 **Título del trabajo:** Caracterización de Berenjenas de origen africano (Solanum melongena, S. aethiopicum y S. macrocarpon)
Nombre del congreso: VIII Jornadas del grupo de Horticultura de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 18/10/2002
Jaime Prohens Tomás; Eva Mª Solbes García; José Vicente Valcarcel Germes; Fernando Nuez Viñals. pp. 38 - 38.

226 **Título del trabajo:** Caracterización de la resistencia al ToMV en pepino dulce: Efecto de la temperatura y de la concentración de inóculo
Nombre del congreso: I Congreso de Mejora Genética de Plantas 2002. XIII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 27/09/2002
Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA Nº 34". pp. 465 - 471. Congreso nacional con ISBN, ISSN 84-8240-588-8

227 **Título del trabajo:** Evaluación de especies silvestres relacionadas e híbridos interespecíficos para la mejora de la calidad de pepino dulce
Nombre del congreso: I Congreso de Mejora Genética de Plantas 2002. XIII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas

Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 27/09/2002
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA Nº 34". pp. 281 - 286. Congreso nacional con ISBN, ISSN 84-8240-588-8

228 **Título del trabajo:** Evaluación del rendimiento en poblaciones segregantes híbridas de pepino dulce y su relación con las distancias genéticas entre parentales estimadas a partir de AFLPs
Nombre del congreso: I Congreso de Mejora Genética de Plantas 2002. XIII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 27/09/2002
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA Nº 34". pp. 457 - 463. Congreso nacional con ISBN, ISSN 84-8240-588-8

229 **Título del trabajo:** Vegetable crop diversification in areas affected by salinity: The case of pepino (Solanum muricatum)
Nombre del congreso: XXVI International Horticultural Congress & Exhibition (IHC 2002)
Ciudad de celebración: Toronto, Canadá,
Fecha de celebración: 17/08/2002
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 150 - 150.

230 **Título del trabajo:** Ecotypes of wild Galapagos tomatoes
Nombre del congreso: Annual Meeting of the Society for Economic Botany 2002. Symposium: Ethnobotany of the Solanaceae
Ciudad de celebración: Wisconsin, Estado Unidos,
Fecha de celebración: 07/08/2002
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo. "Botany in the Curriculum". pp. 163 - 163.

231 **Título del trabajo:** The status and prospects for future breeding of the pepino
Nombre del congreso: Annual Meeting of the Society for Economic Botany 2002. Symposium: Ethnobotany of the Solanaceae
Ciudad de celebración: Wisconsin, Estado Unidos,
Fecha de celebración: 07/08/2002
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Botany in the Curriculum". pp. 42 - 42.

232 **Título del trabajo:** Qualitative differences in the pre- and post-harvest ripening of pepino (Solanum muricatum) cultivars treated with ethephon
Nombre del congreso: International Horticultural Congress & Exhibition. Biotechnology of the Plant Hormone Ethylene 2002
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 27/04/2002
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 185 - 185.

233 **Título del trabajo:** Progresos y perspectivas en la mejora genética del pepino dulce (Solanm mricatum Aiton)
Nombre del congreso: IV Congreso Iberico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Cáceres, España,
Fecha de celebración: 07/05/2001
Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Adrián Rodríguez Burruezo; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. "Junta de Extremadura". pp. 51 - 58. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 84-8107-042-4

234 **Título del trabajo:** Búsqueda de marcadores moleculares ligados al gen de partenocarpia p en pepino dulce
Nombre del congreso: I Seminario de Mejora Genética Vegetal
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 30/10/2000
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 155 - 157.

235 **Título del trabajo:** Varietal differences in the postharvest behavior of tamarillo fruits subjected to mechanical damage
Nombre del congreso: IIR Conference on Improving Postharvest Technologies of Fruits, Vegetables and Ornamentals
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2000
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Improving Postharvest Technologies of Fruits, vegetables and ornamentals". pp. 39 - 39. Universidad de Murcia, ISSN MU-2.207-2000

236 **Título del trabajo:** A model for appliedd vegetable breeding development
Nombre del congreso: Shanghai International Vegetable Conference
Ciudad de celebración: Shanghai, China,
Fecha de celebración: 18/10/2000
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás. pp. 73 - 87.

237 **Título del trabajo:** Vegetable crops production in Spain
Nombre del congreso: Shanghai International Vegetable Conference
Ciudad de celebración: Shanghai, China,
Fecha de celebración: 18/10/2000
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 96 - 110.

238 **Título del trabajo:** Identificacion molecular del virus del mosaico del tomate (ToMV) infectando pepino dulce (Solanum muricatum)
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Fitopatologia
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 03/10/2000
Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Nacional con actas". pp. 187 - 187. ISSN @

239 **Título del trabajo:** Bancos de germoplasma y recuperación de variedades tradicionales. El centro de conservación y mejora de agrodiversidad valenciana
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 19/09/2000
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás. "Uso de fitosanitarios naturales en el control ecológico del minador de los cítricos en plantones de mandarino". pp. 48 - 48. S.E.A.E., ISSN 978-84-612-5357-9

240 **Título del trabajo:** Búsqueda de fuentes de resistencia al virus del mosaico del tomate en pepino dulce
Nombre del congreso: XII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Huesca, España,
Fecha de celebración: 11/09/2000
Jaime Prohens Tomás; LAURA PEREZ BENLLOCH; Miguel Leiva Brondo; Salvador Soler Aleixandre; Fernando Nuez Viñals. pp. 323 - 330. S.E.C.H.,

241 **Título del trabajo:** Caracterización de clones de pepino dulce (Solanum muricatum Aiton) resistentes al virus del mosaico del tomate
Nombre del congreso: XII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Huesca, España,
Fecha de celebración: 11/09/2000
Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 331 - 336. S.E.C.H.,

242 **Título del trabajo:** Mejora de la producción en pepino dulce: Variación para el caracter en los ciclos de cultivo de otoño-invierno y primavera-verano
Nombre del congreso: XII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Huesca, España,
Fecha de celebración: 11/09/2000
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Fernando Nuez Viñals. pp. 337 - 342. S.E.C.H.,

243 **Título del trabajo:** The use of wild species in the improvement of pepino (Solanum muricatum)
Nombre del congreso: V Internacional Solanaceae Conference
Ciudad de celebración: Nijmegen, Holanda,
Fecha de celebración: 23/07/2000
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 47 - 47.

244 **Título del trabajo:** The use of genetic parthenocarpy as a sustainable way to improve mishqui yield
Nombre del congreso: V International Symposium on Protected Cultivation in Mild Winter Climates
Ciudad de celebración: Cartagena, España,
Fecha de celebración: 07/03/2000
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "UP CARTAGENA - ISHS - SECH". pp. 52 - 52. ISSN @

245 **Título del trabajo:** Differences in colour development and earliness among pepino clones sprayed with ethephon
Nombre del congreso: II International Symposium on Biology and Biotechnology of the Plant Hormone Ethylene
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia,
Fecha de celebración: 05/09/1999
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Internacional con Actas". pp. 90 - 90.

246 **Título del trabajo:** Differences in colour development and earliness among pepino clones sprayed with ethephon
Nombre del congreso: II International Symposium on Biology and Biotechnology of the Plant Hormone Ethylene
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia,
Fecha de celebración: 05/09/1999
Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Internacional con Actas". pp. 437 - 438.

247 **Título del trabajo:** Cambios en el contenido de azúcares durante el proceso de maduración de pepinos dulces Solanum muricatum Aiton
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 20/04/1999
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás. "ACTAS DE HORTICULTURA". pp. 66 - 68. SOCIEDAD ESPÀÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS, ISSN 84-00-07796-2

248 **Título del trabajo:** Efectos de la partenocarpia sobre la producción y calidad del fruto en pepino dulce
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 20/04/1999
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA". pp. 41 - 47. SOCIEDAD ESPÀÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS, ISSN 84-00-07796-2

249 **Título del trabajo:** Variación en la respuesta del pepino dulce a las aplicaciones de ethephon en distintos estados de desarrollo
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 20/04/1999
Miguel Leiva Brondo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA". pp. 50 - 56. SOCIEDAD ESPÀÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS, ISSN 84-00-07796-2

250 **Título del trabajo:** Efectos de la salinidad y del ethephon sobre la calidad del fruto de clones de pepino dulce y sus híbridos en ciclo de otoño-invierno
Nombre del congreso: VI Jornadas del grupo de horticultura de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH)
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 04/11/1998
Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 189 - 196. EDUARDO J. FERNANDEZ RODRIGUEZ, ISSN 84-605-8279-5

251 **Título del trabajo:** Efectos de la salinidad y del ethephon sobre la producción y precocidad de clones de pepino dulce y sus híbridos en ciclo de otoño-invierno
Nombre del congreso: VI Jornadas del grupo de horticultura de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH)
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 04/11/1998
Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 181 - 187. EDUARDO J. FERNANDEZ RODRIGUEZ, ISSN 84-605-8279-5

252 **Título del trabajo:** Selección de clones de pepino dulce: evolución de parámetros relacionados con la calidad organoléptica durante la maduración
Nombre del congreso: XI Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 21/10/1998
J.J. RUIZ; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 291 - 298. Antonio de Haro Bailón, ISSN 84-606-2486-9

253 **Título del trabajo:** Variabilidad en poblaciones de híbridos y autofecundaciones de pepino dulce Solanum muricatum Aiton
Nombre del congreso: XI Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 21/10/1998
Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 282 - 290. Antonio de Haro Bailón, ISSN 84-606-2486-9

254 **Título del trabajo:** Growing cycles for a new crop, the pepino, in the Spanish Mediterranean
Nombre del congreso: XXV International Horticultural Congress (IHC 98)
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica,
Fecha de celebración: 02/08/1998

Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 498 - 498. ISHS, ISSN @

255 **Título del trabajo:** Efecto de diferentes sistemas de conducción sobre la producción y precocidad de tres clones de pepino dulce
Nombre del congreso: III Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Vilamoura, Portugal,
Fecha de celebración: 30/10/1997
Jaime Prohens Tomás; GEMMA CAMPOS; Fernando Nuez Viñals; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; J.J. RUIZ; CRISTINA RICHARTE; C RICHARTE; N CIURANA; NIEVES CIURANA; G CAMPOS. pp. 418 - 424. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-9341-23-0

256 **Título del trabajo:** Selección de híbridos clonales en pepino dulce
Nombre del congreso: III Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Vilamoura, Portugal,
Fecha de celebración: 30/10/1997
JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Jaime Prohens Tomás; JUAN ANTONIO MARTINEZ SERNA; J. COSTA; Fernando Nuez Viñals. pp. 411 - 417. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-9341-23-0

257 **Título del trabajo:** Hidroxi-MCPA and etherphon can improves the production of " Sweet Round" pepino grown in anautumn-winter growiing cycle
Nombre del congreso: 8th International Symposium on Plant Bioregulators in Fruit Production
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 12/04/1997
Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; José Vicente Valcarcel Germes; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts of 8th International Symposium on Plant Bioregulators in Fruit Production". pp. 295 - 300. Acta Horticulturae, ISSN 90-6605-959-1

258 **Título del trabajo:** Efecto de la aplicación de tratamientos hormonales en el comportamiento productivo del pepino dulce
Nombre del congreso: XXVIII Jornadas AIDA sobre Nuevos cultivos, nuevos usos, nuevas alternativas
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Jaime Prohens Tomás; José Vicente Valcarcel Germes; Fernando Nuez Viñals. pp. 294 - 302. ITEA, ISSN 1130-6017

259 **Título del trabajo:** Efecto de la aplicación de tratamientos hormonales en la calidad del fruto del pepino dulce en ciclo de otoño-invierno
Nombre del congreso: V Jornadas del Grupo de Horticultura de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH)
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; José Vicente Valcarcel Germes; Fernando Nuez Viñals. pp. 21 - 28. Actas de Horticultura. SECH, ISSN 84-8125-086-4

260 **Título del trabajo:** Efecto de la temperatura sobre el cuajado y maduración de frutos de pepino dulce
Nombre del congreso: X Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Arkaute, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 109 - 118. Centro de Investigación y Mejora Agraria, ISSN D.L. VI-406-1996

261 **Título del trabajo:** El tomate de árbol (Cyphomandra betacea (cav.) Sendt.): un nuevo cultivo para el área mediterránea
Nombre del congreso: XXVIII Jornadas AIDA sobre Nuevos cultivos, nuevos usos, nuevas alternativas
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 185 - 194. ITEA, ISSN 1130-6017

262 **Título del trabajo:** Genética de la partenocarpia en pepino dulce (Solanum muricatum Aiton)
Nombre del congreso: X Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Arkaute, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 119 - 124. Centro de Investigación y Mejora Agraria, ISSN D.L. VI-406-1996

263 **Título del trabajo:** Respuesta diferencial de clones de pepino dulce a tratamiento en postcosecha con ethephon
Nombre del congreso: IV Simposio Nacional y I Ibérico sobre Maduración y Postrecolección de Frutos y Hortalizas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 155 - 159. Serv. de Publicaciones de la U.P.V., ISSN 84-7721-416-6

264 **Título del trabajo:** Respuesta diferencial de clones de pepino dulce a tratamiento en postcosecha cpn ethephon
Nombre del congreso: IV Simposio Nacional y I Ibérico sobre Maduración y Postrecolección de Frutos y Hortalizas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
Jaime Prohens Tomás; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 151 - 154. Serv. de Publicaciones de la U.P.V., ISSN 84-7721-416-6

265 **Título del trabajo:** Un componente de calidad del fruto del pepino dulce, el aroma
Nombre del congreso: V Jornadas del Grupo de Horticultura de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH)
Ciudad de celebración: Logroño, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
FRANCISCO RUIZ; ANGELA GARCIA; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. pp. 29 - 36. Actas de Horticultura. SECH, ISSN 84-8125-086-4

266 **Título del trabajo:** Variabilidad en el comportamiento en postcosecha del tomate de árbol
Nombre del congreso: IV Simposio Nacional y I Ibérico sobre Maduración y Postrecolección de Frutos y Hortalizas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/10/1996
Jaime Prohens Tomás; JUAN JOSE RUIZ MARTINEZ; Fernando Nuez Viñals. pp. 155 - 159. Serv. de Publicaciones de la U.P.V., ISSN 84-7721-416-6

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2022

2 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2022

3 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2022

4 **Título del comité:** Agriculture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2077-0472
Fecha de inicio: 2022

5 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2022

6 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2022

7 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2022

8 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2022

9 **Título del comité:** Tropical Agricultural Research. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1016-1422
Fecha de inicio: 2022

10 **Título del comité:** IV International Plant Breeding Congress. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2022

11 **Título del comité:** X Congreso de Mejora Genética de Plantas. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2022

12 **Título del comité:** 21th International Conference Life Sciences for Sustainable Development. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2022

13 **Título del comité:** 31st International Horticultural Congress (IHC2022). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2022

14 **Título del comité:** XX EUCARPIA Meeting of the Tomato Working Group. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2022

15 **Título del comité:** XX EUCARPIA Meeting of the Tomato Working Group. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2022

16 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2021

17 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2021

18 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2021

19 **Título del comité:** Tropical Agricultural Research. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1016-1422
Fecha de inicio: 2021

20 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2021

21 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2021

22 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2021

23 **Título del comité:** Agriculture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2077-0472
Fecha de inicio: 2021

24 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2021

25 **Título del comité:** ISHS III International Organic Fruit Symposium and I Organic Vegetable Symposium (OrgHort 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2021

26 **Título del comité:** 20th International Conference Life Sciences for Sustainable Development. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2021

27 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2020

28 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2020

29 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2020

30 **Título del comité:** Tropical Agricultural Research. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1016-1422
Fecha de inicio: 2020

31 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2020

32 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2020

33 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2020

34 **Título del comité:** Agriculture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2077-0472
Fecha de inicio: 2020

35 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2020

36 **Título del comité:** SOL International Online Meeting 2020. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2020

37 **Título del comité:** 19th International Conference Life Sciences for Sustainable Development. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2020

38 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2019

39 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2019

40 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2019

41 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2019

42 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2019

43 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2019

44 **Título del comité:** Agriculture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2077-0472
Fecha de inicio: 2019

45 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2019

46 **Título del comité:** 17th EUCARPIA Meeting Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2019

47 **Título del comité:** European Biotechnology congress (EUROBIOTECH 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2019

48 **Título del comité:** I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2018

49 **Título del comité:** 17th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2018

50 **Título del comité:** IX Congreso de Mejora Genética de Plantas. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2018

51 **Título del comité:** 2nd International Symposium on Plant Breeding in Horticulture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2018

52 **Título del comité:** I Congrés de la Tomaca Valenciana: La Tomaca Valenciana d'El Perelló. Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2017

53 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2017

54 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2017

55 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2017

56 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2017

57 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2017

58 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2017

59 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2017

60 **Título del comité:** Joint Congress 2017 SEG-SEBC-SEBD. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017

61 **Título del comité:** XXVI Jornadas Técnicas SEAE ☐Innovación Agroecológica y Cambio Climático☐, X Seminario Agroecología, Cambio climático y Agroturismo. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017

62 **Título del comité:** 16h International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017

63 **Título del comité:** XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017

64 **Título del comité:** I Congrés de la Tomaca Valenciana: La Tomaca Valenciana d'El Perelló. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017

65 **Título del comité:** Las variedades locales en la mejora genética de plantas. Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2016

66 **Título del comité:** Actas de Horticultura 74. Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2016

67 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2016

68 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2016

69 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2016

70 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2016

71 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2016

72 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2016

73 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2016

74 **Título del comité:** 3rd Symposium on Horticulture in Europe (SHE 2016). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2016

75 **Título del comité:** 15th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2016

76 **Título del comité:** Second Asian Horticultural Congress (AHC 2016). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2016

77 **Título del comité:** XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2016

78 **Título del comité:** 20th Eucarpia General Congress. Plant Breeding, the Art of Bringing Science to Life. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2016

79 **Título del comité:** VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2016

80 **Título del comité:** 1st European Conference of Post Graduate Horticultural Scientists. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2016

81 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2015

82 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2015

83 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2015

84 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2015

85 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2015

86 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2015

87 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2015

88 **Título del comité:** 2nd International Plant Breeding Congress and EUCARPIA - Oil and Protein Crops Section Conference . Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2015

89 **Título del comité:** 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2015

90 **Título del comité:** XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE. Variedades y razas locales: Germoplama local en producción ecológica.. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2015

91 **Título del comité:** XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2015

92 **Título del comité:** Physalis peruviana L.: fruta andina para el mundo . Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2014

93 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2014

94 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2014

95 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2014

96 **Título del comité:** Turkish Journal of Agriculture and Forestry. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1300-011X
Fecha de inicio: 2014

97 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2014

98 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2014

99 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2014

100 **Título del comité:** Current Plant Biology. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2214-6628
Fecha de inicio: 2014

101 **Título del comité:** 13th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2014

102 **Título del comité:** VII Congreso de Mejora Genética de Plantas. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2014

103 **Título del comité:** XXIX International Horticultural Congress (IHC 2014). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2014

104 **Título del comité:** International Conference Applied Vegetable Genomics (2014). Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2014

105 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2013

106 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2013

107 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2013

108 **Título del comité:** Turkish Journal of Agriculture and Forestry. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1300-011X
Fecha de inicio: 2013

109 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2013

110 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2013

111 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2013

112 **Título del comité:** International Plant Breeding Congress . Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2013

113 **Título del comité:** 12th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2013

114 **Título del comité:** XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2013

115 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2012

116 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2012

117 **Título del comité:** Acta Horticulturae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0567-7572
Fecha de inicio: 2012

118 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2012

119 **Título del comité:** Turkish Journal of Agriculture and Forestry. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1300-011X
Fecha de inicio: 2012

120 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2012

121 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2012

122 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2012

123 **Título del comité:** ANNALS OF THE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS, Series on Agriculture, Silviculture and Medical Veterinary Sciences. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2247-4862
Fecha de inicio: 2012

124 **Título del comité:** The 11th International Symposium, Prospects for the Third Millenium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2012

125 **Título del comité:** 19th EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. Plant Breeding for Future Generations. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2012

126 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2011

127 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2011

128 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2011

129 **Título del comité:** Frontiers in Plant Science. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1664-462X
Fecha de inicio: 2011

130 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2011

131 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2011

132 **Título del comité:** 10th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2011

133 **Título del comité:** Advances in genetic and breeding of Capsicum and eggplant
Fecha de inicio: 2010

134 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2010

135 **Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2010

136 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2010

137 **Título del comité:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1843-5254
Fecha de inicio: 2010

138 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2010

139 **Título del comité:** 28th INTERNATIONAL HORTICULTURAL CONGRESS. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2010

140 **Título del comité:** XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT. Tipo participación: Presidente del comité de programa
Fecha de inicio: 2010

141 **Título del comité:** Euphytica. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0014-2336
Fecha de inicio: 2009

142 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2009

143 **Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2009

144 **Título del comité:** 5th International Symposium on Seed, Trasplant and stand Establisment of Horticultural Crops: Integrated Methods for Producing More with Less. Tipo participación: Miembro del comité de programa

Fecha de inicio: 2009

145 **Título del comité:** 19th EUCARPIA CONFERENCE GENETIC RESOURCES SECTION. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2009

146 **Título del comité:** Modern variety breeding for present and future needs
Fecha de inicio: 2008

147 **Título del comité:** EUCARPIA BULLETIN. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 0071-2221
Fecha de inicio: 2008

148 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2008

149 **Título del comité:** Journal of Food Agriculture & Environment. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1459-0255
Fecha de inicio: 2008

150 **Título del comité:** THE 7th INTERNATIONAL SYMPOSIUM PROSPECTS FOR 3rd MILLENNIUM AGRICULTURE. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2008

151 **Título del comité:** XVIII EUCARPIA Congress. Tipo participación: Presidente del comité de programa
Fecha de inicio: 2008

152 **Título del comité:** EUCARPIA BULLETIN. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 0071-2221
Fecha de inicio: 2007

153 **Título del comité:** Genetic Resources and Crop Evolution. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0925-9864
Fecha de inicio: 2007

154 **Título del comité:** Journal of Food, Agriculture and Environment. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 14590255
Fecha de inicio: 2007

155 **Título del comité:** XIII EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM AND EGGPLANT. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2007

156 **Título del comité:** XVIII EUCARPIA GENETIC RESOURCES SECTION MEETING. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2007

157 **Título del comité:** XI Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2007

Otros méritos

Consejos editoriales

1 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

2 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

3 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

4 **Nombre del Consejo editorial:** Agriculture
Entidad de afiliación: MDPI AG
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

5 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

6 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

7 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

8 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

9 **Nombre del Consejo editorial:** Tropical Agricultural Research
Entidad de afiliación: Sri Lanka Journals Online
Categoría profesional: Comité de edición

Fecha de inicio: 2022 **Duración:** 12 meses

10 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

11 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

12 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

13 **Nombre del Consejo editorial:** Tropical Agricultural Research
Entidad de afiliación: Sri Lanka Journals Online
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

14 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

15 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

16 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

17 **Nombre del Consejo editorial:** Agriculture
Entidad de afiliación: MDPI AG
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

18 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2021 **Duración:** 12 meses

19 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición

Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

20 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

21 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

22 **Nombre del Consejo editorial:** Tropical Agricultural Research
Entidad de afiliación: Sri Lanka Journals Online
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

23 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

24 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

25 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

26 **Nombre del Consejo editorial:** Agriculture
Entidad de afiliación: MDPI AG
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

27 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses

28 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

29 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición

Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

30 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

31 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

32 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

33 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

34 **Nombre del Consejo editorial:** Agriculture
Entidad de afiliación: MDPI AG
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

35 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses

36 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

37 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

38 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

39 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición

Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

40 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

41 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

42 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses

43 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

44 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

45 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

46 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

47 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

48 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

49 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses

50 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

51 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

52 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

53 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

54 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

55 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

56 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses

57 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

58 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

59 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

60 **Nombre del Consejo editorial:** Turkish Journal of Agriculture and Forestry
Entidad de afiliación: Scientific and Technological Research Council of Turkey
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

61 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

62 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

63 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

64 **Nombre del Consejo editorial:** Current Plant Biology
Entidad de afiliación: Elsevier
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses

65 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

66 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

67 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

68 **Nombre del Consejo editorial:** Turkish Journal of Agriculture and Forestry
Entidad de afiliación: Scientific and Technological Research Council of Turkey
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

69 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

70 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

71 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 12 meses

72 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

73 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

74 **Nombre del Consejo editorial:** Acta Horticulturae
Entidad de afiliación: International Society for Horticultural Science (ISHS)
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

75 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

76 **Nombre del Consejo editorial:** Turkish Journal of Agriculture and Forestry
Entidad de afiliación: Scientific and Technological Research Council of Turkey
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

77 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

78 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

79 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

80 **Nombre del Consejo editorial:** ANNALS OF THE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS, Series on Agriculture, Silviculture and Medical Veterinary Sciences
Entidad de afiliación: ACADEMY OF ROMANIAN SCIENCISTS
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 12 meses

81 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 12 meses

82 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 12 meses

83 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 12 meses

84 **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Plant Science
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 12 meses

85 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 12 meses

86 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 12 meses

87 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 12 meses

88 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición

Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 12 meses

89 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 12 meses

90 **Nombre del Consejo editorial:** Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 12 meses

91 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 12 meses

92 **Nombre del Consejo editorial:** Euphytica
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2009 **Duración:** 12 meses

93 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2009 **Duración:** 12 meses

94 **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2009 **Duración:** 12 meses

95 **Nombre del Consejo editorial:** EUCARPIA BULLETIN
Entidad de afiliación: EUCARPIA
Categoría profesional: Editor jefe
Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 12 meses

96 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 12 meses

97 **Nombre del Consejo editorial:** Journal of Food Agriculture & Environment
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 12 meses

98 **Nombre del Consejo editorial:** EUCARPIA BULLETIN
Entidad de afiliación: EUCARPIA
Categoría profesional: Editor jefe
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 12 meses

99 **Nombre del Consejo editorial:** Genetic Resources and Crop Evolution
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 12 meses

100 **Nombre del Consejo editorial:** Journal of Food, Agriculture and Environment
Entidad de afiliación: WFL Publisher
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 12 meses

Premios, menciones y distinciones

Descripción: Doctor Honoris Causa
Entidad concesionaria: Universidad de Ciencias Agrícolas y Medicina Veterinaria Cluj-Napoca (Rumanía)
Fecha de concesión: 29/11/2012

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 4
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 5

Resumen de otros méritos

1 **Descripción del mérito:** -Vicepresidente de la SECH (Sociedad Española de Ciencias Hortícolas) desde Mayo de 2001
-Vicepresidente de EUCARPIA (European Association for Research on Plant Breeding) desde Septiembre de 2001

2 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2022

3 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2022

4 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2021

5 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2021

6 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2020

7 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2020

8 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2019

9 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2019

10 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de la European Association for research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2018

11 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2018

12 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de la European Association for research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2017

13 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2017

14 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de EUCARPIA (European Association for research on Plant Breeding). 2016

15 **Descripción del mérito:** Vice-presidente 1º de la SECH (Sociedad Española de Ciencias Hortícolas). 2016

16 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2016

17 **Descripción del mérito:** Vice-presidente 1º de la SECH (Sociedad Española de Ciencias Hortícolas). 2015

18 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2015

19 **Descripción del mérito:** Vocal del Comité Científico de la Asociación "5 al día". 2015

20 **Descripción del mérito:** Presidente de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH). 2014

21 **Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Genética (SEG). 2014

22 **Descripción del mérito:** Vocal del Comité Científico de la Asociación "5 al día". 2014

23 **Descripción del mérito:** Presidente de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH). 2013

24 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de EUCARPIA (European Association for research on Plant Breeding). 2012

25 **Descripción del mérito:** Presidente de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH). 2012

26 **Descripción del mérito:** Miembro del Executive Committee de EUCARPIA (European Association for Research on Plant Breeding). 2011

27 **Descripción del mérito:** Vice-presidente 1º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2011

28 **Descripción del mérito:** Past-president y miembro del comité ejecutivo de la European Asociation for Research on Plant Breeding. 2010

29 **Descripción del mérito:** Vice-presidente 1º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2010

30 **Descripción del mérito:** Past-president y miembro del comité ejecutivo de la European Association for Research on Plant Breeding. 2009

31 **Descripción del mérito:** Vice-presidente 1º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2009

32 **Descripción del mérito:** Presidente de la European Association for Research on Plant Breeding. 2008

33 **Descripción del mérito:** Viceresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2008

34 **Descripción del mérito:** Presidente de la European Association for Research on Plant Breeding. 2007

35 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2007

36 **Descripción del mérito:** Presidente de EUCARPIA. 2006

37 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2006

38 **Descripción del mérito:** Presidente de la European Association for Research on Plant Breeding . 2005

39 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas . 2005

40 **Descripción del mérito:** Presidente de la European Association for Research on Plant Breeding. 2004

41 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. 2004

42 **Descripción del mérito:** Vicepresidente de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2003

43 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH). 2003

44 **Descripción del mérito:** Vicepresidente de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2002

45 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH) . 2002

46 **Descripción del mérito:** Vicepresidente de la European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA). 2001

47 **Descripción del mérito:** Vicepresidente 2º de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH). 2001