CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

XAVIER JOSEP PONSODA I MARTI

Generat des de: Universitat de València

Data del document: 15/05/2023

v 1.4.0

a328f2aff4a11ca0cdc97517e5d463c0

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

XAVIER JOSEP PONSODA I MARTI

Cognoms:	**PONSODA I MARTI**
Nom:	**XAVIER JOSEP**
DNI:	
ORCID:	**0000-0002-4051-4458**
ResearcherID:	**L-8272-2014**
ScopusID:	**6701626770**
Data de naixement:	
Sexe:	**Home**
Nacionalitat:	
País de naixement:	
Adreça de contacte:	
Codi postal:	
País de contacte:	
Ciutat de contacte:	
Telèfon fix:	
Fax:	
Correu electrònic:	**xavier.ponsoda@uv.es**

Situació professional actual, només si treballa (no situació d'atur)

Entitat ocupadora: Universitat de València
Departament: FACULTAT DE CIÈNCIES BIOLÒGIQUES, BIOLOGIA CEL·LULAR, BIOLOGIA FUNCIONAL I ANTROPOLOGIA FÍSICA
Categoria professional: CATEDRÀTIC D UNIVERSITAT
Ciutat de l'entitat ocupadora: Burjassot, Espanya
Telèfon: 963543242 **Fax:** 963543404 **Correu electrònic:** xavier.ponsoda@uv.es
Data d'inici: 10/11/2017
Modalitat del contracte: Funcionari/a **Tipus de dedicació:** Temps complet
Primària (Codi UNESCO): 240701 - Cultiu cel•lular
Secundària (Codi UNESCO): 249000 - Neurociències
Terciària (Codi UNESCO): 240703 - Morfologia cel•lular
Funcions desenvolupades: OMPLIU LA DEDICACIÓ PROFESSIONAL A L'APARTAT DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM

Formació acadèmica rebuda

Titulació universitària

Estudis de primer i segon cicle i antics cicles (Llicenciats, Diplomats, Enginyers Superiors, Enginyers Tècnics, Arquitectes)

Titulació universitària: Diplomatura / Llicenciatura / Grau
Nom del títol: Ciències Biològiques
Entitat de la titulació: Facultat de Biologia
Data de la titulació: 1986

Experiència docent

Direcció de tesis doctorals o projectes de fi de carrera

1 **Títol del treball:** Astrocitos y zinc: alteraciones inducidas en modelos in vitro de los síndromes alcohólico fetal y de Down
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: València
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: Raúl Ballestín Hinojosa
Qualificació obtinguda: Apte cum laude
Data de lectura: 2016

2 **Títol del treball:** Zinc lónico durante la maduración y desarrollo de áreas olfativo-hipocámpicas del conejo. Movilización del zinc iónico en cultivos celulares.
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: València, Estudi General
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: Emilio Varea López
Qualificació obtinguda: Excel·lent cum laude
Data de lectura: 2004

Participació en projectes d'innovació docent

1 **Títol del projecte:** bioApS: la plataforma virtual ApS de la Biologia
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda, Micaela Molina
Nombre de participants: 7
Import concedit: 360 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2022 - 30/09/2023 **Durada:** 1 any

2 **Títol del projecte:** bioApS: la plataforma virtual ApS de la Biologia
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda, Raúl Ballestín
Nombre de participants: 7
Import concedit: 360 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2021 - 30/09/2022 **Durada:** 1 any

3 **Títol del projecte:** bioApS: la plataforma virtual ApS de la Biologia
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda, Raúl Ballestín
Nombre de participants: 7
Import concedit: 360 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2021 - 30/09/2022 **Durada:** 1 any

4 **Títol del projecte:** bioApS: la plataforma virtual de la Biologia per tothom
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda
Nombre de participants: 7
Import concedit: 1.440 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2020 - 30/09/2021 **Durada:** 1 any

5 **Títol del projecte:** BPoD: divulgant i fent accessible la ciència amb fotos i ApS
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): José Manuel Torres Ibáñez
Nombre de participants: 3
Import concedit: 60 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:

Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2020 - 30/09/2021 **Durada:** 1 any

6 **Títol del projecte:** bioApS: un portal web de materials de divulgació i docents, interactius i multimèdia de Biologia, en valencià, amb dinámica d'aprenentatge i servei (ApS)
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda
Nombre de participants: 7
Import concedit: 1.200 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2019 - 30/09/2020 **Durada:** 1 any

7 **Títol del projecte:** Manteniment i dinamització, amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS), de BPoD, el web en valencià de divulgació científica amb imatges biològiques
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): José Manuel Torres Ibáñez
Nombre de participants: 3
Import concedit: 500 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2019 - 30/09/2020 **Durada:** 1 any

8 **Títol del projecte:** bioApS el portal web de Biologia amb materials de divulgació i docents, interactius i multimèdia en valencià, amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS)
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda
Nombre de participants: 7
Import concedit: 1.100 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2018 - 30/09/2019 **Durada:** 1 any

9 **Títol del projecte:** Manteniment i dinamització de BPoD, el web de divulgació científica, en valencià, amb imatges biològiques i amb dinàmica d'aprenentatge í servei (ApS)
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): José Manuel Torres Ibáñez
Nombre de participants: 3

Import concedit: 700 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2018 - 30/09/2019 **Durada:** 1 any

10 **Títol del projecte:** Consolidación de UVApS (Universitats Valencianes pel ApS)
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): María Jesús Martínez Usarralde Y Óscar Chiva Bartoll
Nombre de participants: 46
Import concedit: 400 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 2018 - 2019 **Durada:** 1 any - 1 dia

11 **Títol del projecte:** Consolidación de UVApS (Universitats Valencianes pel ApS)
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): María Jesús Martínez Usarralde Y Óscar Chiva Bartoll
Nombre de participants: 46
Import concedit: 400 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 2018 - 2019 **Durada:** 1 any - 1 dia

12 **Títol del projecte:** Elaboració de materials docents, principalment interactius i multimèdia, en valencià amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS)
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda
Nombre de participants: 7
Import concedit: 500 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2017 - 30/09/2018 **Durada:** 1 any

13 **Títol del projecte:** Divulgació científica sobre la base d'una web d'imatges biològiques d'actualització diària i amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS).
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): José Manuel Torres Ibáñez

Nombre de participants: 3
Import concedit: 500 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 01/10/2017 - 30/09/2018 **Durada:** 1 any

14 **Títol del projecte:** UVAPS: universidades públicas valencianas por el APS
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): María Jesús Martínez Usarralde y Óscar Chiva Bartoll
Nombre de participants: 49
Import concedit: 1.500 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 2017 - 2018 **Durada:** 1 any - 1 dia

15 **Títol del projecte:** Creació i manteniment d'una web de divulgació científica, en valencià, amb imatges biològiques i amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS).
Tipus de participació: Miembro de equipo
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): José Manuel Torres Ibáñez
Nombre de participants: 3
Import concedit: 750 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 10/12/2016 - 30/09/2017 **Durada:** 9 mesos - 21 dies

16 **Títol del projecte:** Elaboració de materials docents interactius i multimèdia en valencià amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS)
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda
Nombre de participants: 7
Import concedit: 750 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 30/07/2016 - 30/09/2017 **Durada:** 1 any - 2 mesos - 1 dia

17 **Títol del projecte:** Creació i manteniment d'una web de divulgació científica, en valencià, amb imatges biològiques i amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS).
Tipus de participació: Miembro de equipo

Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): José Manuel Torres Ibáñez
Import concedit: 500 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 10/12/2015 - 30/09/2016 **Durada:** 9 mesos - 21 dies

18 **Títol del projecte:** Elaboració de materials docents interactius i multimèdia en valencià amb dinàmica d'aprenentatge i servei (ApS)
Tipus de participació: Investigador principal
Tipus de durada de la relació laboral: De durada indeterminada o indefinida
Nom de l'investigador principal (IP): Xavier Ponsoda
Nombre de participants: 5
Import concedit: 750 €
Entitat de finançament: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Entitats participants:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Tipus de convocatòria: Competitiu
Data d'inici-fi: 30/07/2015 - 30/09/2016 **Durada:** 1 any - 2 mesos - 1 dia

Participació en congressos amb ponències orientades a la formació docent

1 **Denominació de l'esdeveniment:** VIII Jornada d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2022
Entitat organitzadora: Vicerectorat d´Ocupació i Programes Formatius **Tipus d'entitat:** Universitat
Divulgación interdisciplinar de temas biológicos: la iniciativa xarradApS.

2 **Denominació de l'esdeveniment:** Seminari d'Innovació Docent: Universitat i Societat. Projectes docents, experiència estudiantil i canvi social
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Projecte BioApS UV.

3 **Denominació de l'esdeveniment:** X Congreso Nacional y IV Internacional de Aprendizaje y Servicio Universitario
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Las Palmas de Gran Canaria, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Red Universitaria de Aprendizaje Servicio ApS(U) **Tipus d'entitat:** Associacions

La Biología hacia el ApS.

4 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Divulgación y enseñanza interdisciplinar de la sexualidad en niveles preuniversitarios.

5 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Audiovisuales: Paleontología Pokémon.

6 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
La imagen científica para formar e informar.

7 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
histoApS: un microscopio virtual accesible.

8 **Denominació de l'esdeveniment:** XXVIII Congreso Internacional sobre Aprendizaje
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Cracòvia, Polònia
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Jagiellonian University
Divulgación científica interdisciplinar en el aula: La iniciativa xarradApS.

9 **Denominació de l'esdeveniment:** 7es Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021

Entitat organitzadora: Vicerectorat d´Ocupació i Programes Formatius **Tipus d'entitat:** Universitat
bioApS proporciona un microscopi virtual.

10 **Denominació de l'esdeveniment:** 7es Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Vicerectorat d´Ocupació i Programes Formatius **Tipus d'entitat:** Universitat
Projectes Natura.

11 **Denominació de l'esdeveniment:** Seminari d'Innovació Docent: Universitat i Societat. Projectes docents, experiència estudiantil i canvi social
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Projecte BioApS UV.

12 **Denominació de l'esdeveniment:** X Congreso Nacional y IV Internacional de Aprendizaje y Servicio Universitario
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Las Palmas de Gran Canaria, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Red Universitaria de Aprendizaje Servicio ApS(U) **Tipus d'entitat:** Associacions
La Biología hacia el ApS.

13 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Divulgación y enseñanza interdisciplinar de la sexualidad en niveles preuniversitarios.

14 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Audiovisuales: Paleontología Pokémon.

15 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
La imagen científica para formar e informar.

16 **Denominació de l'esdeveniment:** XXIV Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Historia Natural **Tipus d'entitat:** Altres organismes
histoApS: un microscopio virtual accesible.

17 **Denominació de l'esdeveniment:** XXVIII Congreso Internacional sobre Aprendizaje
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Cracòvia, Polònia
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Jagiellonian University
Divulgación científica interdisciplinar en el aula: La iniciativa xarradApS.

18 **Denominació de l'esdeveniment:** 7es Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Vicerectorat d´Ocupació i Programes Formatius **Tipus d'entitat:** Universitat
bioApS proporciona un microscopi virtual.

19 **Denominació de l'esdeveniment:** 7es Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2021
Entitat organitzadora: Vicerectorat d´Ocupació i Programes Formatius **Tipus d'entitat:** Universitat
Projectes Natura.

20 **Denominació de l'esdeveniment:** V Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: construïm comunitat amb l'ApS (7/3/2020)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2020
Tipus d'entitat: Administracions Públiques

Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana
ApS des de la Biologia.

21 **Denominació de l'esdeveniment:** V Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: construïm comunitat amb l'ApS (7/3/2020)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana **Tipus d'entitat:** Administracions Públiques
XarradApS: divulgant la biologia a colp de xarrada.

22 **Denominació de l'esdeveniment:** V Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: construïm comunitat amb l'ApS (7/3/2020)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana **Tipus d'entitat:** Administracions Públiques
HistoApS: un microscopi virtual.

23 **Denominació de l'esdeveniment:** VI Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
BioApS, el portal web de Biologia.

24 **Denominació de l'esdeveniment:** VI Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
BPoD, el web de divulgació científica.

25 **Denominació de l'esdeveniment:** Twenty-seventh International Conference on Learning Intercultural Learning in Plurilingual Contexts
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Experiencias Aprendizaje-Servicio en el Grado en Biología: Características, objetivos e implantación.

26 **Denominació de l'esdeveniment:** V Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: construïm comunitat amb l'ApS (7/3/2020)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana
Tipus d'entitat: Administracions Públiques
ApS des de la Biologia.

27 **Denominació de l'esdeveniment:** V Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: construïm comunitat amb l'ApS (7/3/2020)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana
Tipus d'entitat: Administracions Públiques
XarradApS: divulgant la biologia a colp de xarrada.

28 **Denominació de l'esdeveniment:** V Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: construïm comunitat amb l'ApS (7/3/2020)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana
Tipus d'entitat: Administracions Públiques
HistoApS: un microscopi virtual.

29 **Denominació de l'esdeveniment:** VI Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: Universitat de València
Tipus d'entitat: Universitat
BioApS, el portal web de Biologia.

30 **Denominació de l'esdeveniment:** VI Jornades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: Universitat de València
Tipus d'entitat: Universitat
BPoD, el web de divulgació científica.

31 **Denominació de l'esdeveniment:** Twenty-seventh International Conference on Learning Intercultural Learning in Plurilingual Contexts
Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2020
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Experiencias Aprendizaje-Servicio en el Grado en Biología: Características, objetivos e implantación.

32 **Denominació de l'esdeveniment:** VIII JORNADA DE LA BIOLOGIA A L'ENSENYAMENT
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2019
L'experiència ApS (aprenentatge i servei): dinàmiques per generar materials de qualitat.

33 **Denominació de l'esdeveniment:** IV Jornada d'intercanvi d'experiències d'ApS
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2019
Viquicel: una comunitat d'aprenentatge.

34 **Denominació de l'esdeveniment:** IV Trobada d'intercanvi d'experiències d'ApS: participació, transformació i sostenibilitat (13/04/2019)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Quart de Poblet, Espanya
Data de presentació: 2019
Entitat organitzadora: CEFIRE CTEM-Conselleria d'Educació, Investigació i Esports de la Generalitat Valenciana **Tipus d'entitat:** Administracions Públiques
Noves propostes d'ApS a la Universitat de València.

35 **Denominació de l'esdeveniment:** Jornada d'intercanvi d'experiències d'aps
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de presentació: 2018
BioApS, fent la biologia més aps-cessible.

36 **Denominació de l'esdeveniment:** Jornada d'intercanvi d'experiències d'aps
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Mislata, Espanya
Data de presentació: 2018
BPoD, amb fotos fem més interessant la ciència.

37 **Denominació de l'esdeveniment:** Jornada d'intercanvi d'experiències d'ApS
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Mislata, Espanya
Data de presentació: 2018
ApS-Ciencias de la Universitat de València.

38 **Denominació de l'esdeveniment:** II Jornades d'Aprenentatge-Servei Universitari
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Burjassot, Espanya
Data de presentació: 2018
Divulgant la Biologia en equip.

39 **Denominació de l'esdeveniment:** IX Jornadas de Docencia en Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Bilbao, Espanya
Data de presentació: 2018
Ampliando conocimentos y divulgando la ciencia mediante el aprendizaje y servicio (ApS).

40 **Denominació de l'esdeveniment:** IX Jornadas de Docencia en Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Bilbao, Espanya
Data de presentació: 2018
La Biología Celular y el ApS: Actividades transversales vocacionales.

41 **Denominació de l'esdeveniment:** IX Jornadas de Docencia en Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Bilbao, Espanya
Data de presentació: 2018
La Biología Celular y el ApS: Actividades transversales curriculares.

42 **Denominació de l'esdeveniment:** IX Jornadas de Docencia en Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Bilbao, Espanya
Data de presentació: 2018
La Biología Celular y el ApS: Trabajo fin de grado.

43 **Denominació de l'esdeveniment:** II CONGRÉS INTERNACIONAL CTEM DE LA COMUNITAT VALENCIANA.'STEM per a la ciutadania'
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Burjassot, Espanya
Data de presentació: 2018
Treballant en equip per la ciència amb ApS.

44 **Denominació de l'esdeveniment:** Organizadores II Jornades d'Aprenentatge-Servei Universitari, 17 Octubre 2018, Campus Burjasot, Valencia.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de presentació: 2018
II Jornades d'Aprenentatge-Servei Universitari, Campus Burjasot, Valencia..

45 **Denominació de l'esdeveniment:** Organizadores II Jornades d'Aprenentatge-Servei Universitari, 17 Octubre 2018, Campus Burjasot, Valencia.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Otros
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de presentació: 2018
II Jornades d'Aprenentatge-Servei Universitari, Campus Burjasot, Valencia..

46 **Denominació de l'esdeveniment:** Parlen els estudiants obrint la cApSa
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2016
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Materials docents virtuals, fent més pròxima la ciència..

47 **Denominació de l'esdeveniment:** VIII Jornadas de Docencia de la Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Girona, Espanya
Data de presentació: 2016
Entitat organitzadora: Sociedad Española de Biología Celular
El Aprendizaje y Servicio (ApS), ¿nos atrevemos?.

48 **Denominació de l'esdeveniment:** I Jornada ApS a la Universitat de València
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de presentació: 2015
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Creació de materials en valencià de suport a la docència, adequat per a estudiants de batxillerat.

Experiència científica i tecnològica

Activitat científica o tecnològica

Participació en projectes d'R+D+I finançats en convocatòries competitives d'Administracions d'entitats públiques o privades

1 **Denominació del projecte:** Papel de la señalización por MAP quinasas y la dinámica mitocondria en reprogramación y transdiferenciación celular
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): José Manuel Torres Ibáñez
Nombre d'investigadors: 3
Entitats de finançament:
MINECO. Ministerio de Economía y Competitividad **Tipus d'entitat:** Ministeris
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: BFU2015-68366-R
Data d'inici-fi: 01/01/2016 - 31/12/2018 **Durada:** 3 anys
Entitats participants: Universitat de València
Quantia total: 110.000 €

2 **Denominació del projecte:** Células madre neurales inducidas para el estudio de trastornos del espectro autista
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): José Manuel Torres Ibáñez
Nombre d'investigadors: 4
Entitats de finançament:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Hospital Universitario y Politécnico La Fe **Tipus d'entitat:** Hospitals
Ciutat de l'entitat de finançament: Valencia, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: 73_AUTINS_TORRES_ORELLAN
Data d'inici-fi: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Durada:** 1 any
Entitats participants: Universitat de València
Quantia total: 5.000 €

3 **Denominació del projecte:** L'ensenyament de les ciències en primers cursos dels nous Graus universitaris: la transversalitat entre titulacions com estratègia col.laborativa.
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): María del Carmen Martínez Tomás
Entitats de finançament:
Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: UV-SFPIE_FO12-80995
Data d'inici-fi: 01/10/2012 - 30/09/2014 **Durada:** 2 anys
Entitats participants: Universitat de València

4 **Denominació del projecte:** 'Aplicación de cuestionarios de Aula Virtual en diferentes asignaturas (continuación)'. Programa:'Ayudas a proyectos de innovación educativa para el curso 2011/2012'. Convocatoria del Vicerrectorado de Convergencia Europea y Calidad del 6 abril de 2011.
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): M. Carmen Martínez Tomás
Nombre d'investigadors: 14
Entitats de finançament:
Vice-rectorat de Covergència i Qualitat. Universitat de València. **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: 121/DT11/42
Data d'inici-fi: 2011 - 2012 **Durada:** 1 any - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València
Quantia total: 450 €

5 **Denominació del projecte:** EFECTO DE LA EXPOSICION AL ETANOL SOBRE FACTORES IMPLICADOS EN LA MIGRACION NEURONAL
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Jaime Renau Piqueras
Nombre d'investigadors: 8
Entitats de finançament:
Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación Científica y Técnica **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: SAF2008-00305
Data d'inici-fi: 2008 - 2011 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València

6 **Denominació del projecte:** Red de Transtornos Adictivos
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Jaime Renau Piqueras
Nombre d'investigadors: 7
Entitats de finançament:
REDES DE INVESTIGACION COOPERATIVA, INSTITUTO DE SALUD CARLOS III **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: RD06/0001/0009
Data d'inici-fi: 2007 - 2010 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València

7 **Denominació del projecte:** Las neuronas granulares de nueva generación en el hipocampo adulto: conectividad, ultraestructura y desarrollo
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Juan Nácher Roselló
Entitats de finançament:
Ministerio de Ciencia y Tecnología **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: BFI2003-01254
Data d'inici-fi: 2003 - 2006 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València

8 **Denominació del projecte:** Zinc sináptico y periodos críticos del desarrollo postnatal
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Xavier Ponsoda Martí
Entitats de finançament:
Instituto de Salud Carlos III **Tipus d'entitat:** Instituts
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PI030799
Data d'inici-fi: 2003 - 2006 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València

9 **Denominació del projecte:** Translocación del zinc vesicular (sináptico) en hipocampo y corteza cerebral: cambios durante el desarrollo y envejecimiento
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Carlos Lopez Garcia
Entitats de finançament:
Instituto de Salud Carlos III **Tipus d'entitat:** Instituts
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: 01/0096-01
Data d'inici-fi: 2001 - 2004 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València

10 **Denominació del projecte:** Captura y ubicación subcelular del zinc iónico en cultivos de células nerviosas
Entitat de realització: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Desconegut
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): Xavier Ponsoda Martí
Entitats de finançament:
Agencia Valenciana de Ciencia y Tecnología **Tipus d'entitat:** Altres organismes
Ciutat de l'entitat de finançament: Desconegut

Codi segons l'entitat de finançament: CTIDIB/2002/223
Data d'inici-fi: 2002 - 2003 **Durada:** 1 any - 1 dia
Entitats participants: Universitat de València

Resultats

Propietat intel·lectual i industrial

Títol de propietat industrial registrada: UN METODO PARA LA DETECCION DE METALES POR AUTOMETALOGRAFIA EN MUESTRAS DE TEJIDO BIOLOGICO
Tipus de propietat industrial: Propietat Intel·lectual (altres)
Inventors/autors/obtentors: Raúl Ballestín Hinojosa; Xavier Ponsoda i Martí; Carlos López García; Asunción Molowny Tudela
Entitat titular de drets: Universitat de València
Núm. de sol·licitud: P201730992
Data de registre: 28/07/2017
Patent internacional no UE: Sí

Activitats científiques i tecnològiques

Producció científica

Publicacions, documents científics i tècnics

1 Javier Prieto; Xavier Ponsoda; Juan Carlos Izpisua Belmonte; Josema Torres. Mitochondrial dynamics and metabolism in induced pluripotency. Experimental Gerontology. 133, pp. 110870. (Regne Unit): 2020. ISSN 0531-5565
DOI: https://doi.org/10.1016/j.exger.2020.110870
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Categoria: GERIATRICS & GERONTOLOGY
Índex d'impacte: 4.032
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 23
Nombre de revistes a la categoria: 53

2 Prieto J; Seo AY; León M; Santacatterina F; Torresano L; Palomino-Schätzlein M; Giménez K; Vallet-Sánchez A; Ponsoda X; Pineda-Lucena A; Cuezva JM; Lippincott-Schwartz J; Torres J. MYC Induces a Hybrid Energetics Program Early in Cell Reprogramming. Stem Cell Reports. 11 - 6, pp. 1479 - 1492. (Estats Units d'Amèrica): Elsevier, 2018. ISSN 2213-6711
DOI: https://doi.org/10.1016/j.stemcr.2018.10.018
Handle: https://hdl.handle.net/10550/84236
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 13
Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL BIOLOGY
Índex d'impacte: 5.499
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 43
Nombre de revistes a la categoria: 193

Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL & TISSUE ENGINEERING

Índex d'impacte: 5.499
Posició de publicació: 5
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 26

3 S. Martí; M. León; C. Orellana; J. Prieto; X. Ponsoda; C. López-García; J. J. Vílchez; T. Sevilla; J. Torres. Generation of a disease-specific iPS cell line derived from a patient with Charcot-Marie-Tooth type 2K lacking functional GDAP1 gene. Stem Cell Research. 18, pp. 1 - 4. (Holanda): 2017. ISSN 1873-5061
DOI: https://doi.org/10.1016/j.scr.2016.11.017
Handle: https://hdl.handle.net/10550/84235
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 9

Font d'impacte: ISI
Categoria: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Índex d'impacte: 3.902
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 34
Nombre de revistes a la categoria: 161

Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL BIOLOGY
Índex d'impacte: 3.902
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 74
Nombre de revistes a la categoria: 190

Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL & TISSUE ENGINEERING
Índex d'impacte: 3.902
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 10
Nombre de revistes a la categoria: 24

4 Javier Prieto; Marian León; Xavier Ponsoda; Ramón Sendra; Roque Bort; Raquel Ferrer-Lorente; Angel Raya; Carlos López-García; Josema Torres. Early ERK1/2 activation promotes DRP1-dependent mitochondrial fission necessary for cell reprogramming. Nature Communications. 7 - 11124, pp. 1 - 13. (Regne Unit): 2016. ISSN 2041-1723
DOI: https://doi.org/10.1038/ncomms11124
Handle: https://hdl.handle.net/10550/84239
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 9

Font d'impacte: ISI
Categoria: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Índex d'impacte: 12.124
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 3
Nombre de revistes a la categoria: 64

5 Javier Prieto; Marian León; Xavier Ponsoda; Francisco García-García; Roque Bort; Eva Serna; Manuela Barneo-Muñoz; Francesc Palau; Joaquín Dopazo; Carlos López-García; Josema Torres. Dysfunctional mitochondrial fission impairs cell reprogramming. Cell Cycle. 15 - 23, pp. 3240 - 3250. (Estats Units d'Amèrica): 2016. Disponible en Internet en: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15384101.2016.1241930?needAccess=true>. ISSN 1538-4101
DOI: https://doi.org/10.1080/15384101.2016.1241930
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 11

Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL BIOLOGY
Índex d'impacte: 3.53
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 88
Nombre de revistes a la categoria: 190

6 M. C. Martinez-Tomas; M.P. Utrillas; S. Agouram; J. L. Cruz Muñoz; V. Muñoz-Sanjosé; 1 J. Pellicer Porres; C. Roldán García; C. Coll Company; J. A. Martínez-Lozano; F. Tena Sangüesa; S. Gandía Franco; J. Cervera Montesinos; M. J. Hernández Lucas; S. González de la Hoz; J. Delegido Gómez; J. García Haro; V. Estellés; M. J. Marín Fernández; X. Ponsoda Martí; M. A. Sanz Grau; P. Lahuerta Peña; R. García Lopera; P. Ramírez Hoyos; V. Gómez Lozano; I. E. Guillén Guillamón; J. M. Meseguer Dueñas; J. Riera Guasp; I. Salinas Marín; A. Vidaurre Garayo; V. Aguilella Fernández; A. Andrio Balado; A. Alcaraz González; C. Verdiá Báguena; M. Queralt Martín; F.J. Expósito González; J. P. Díaz González; M. E. Torres Betancort. Some science teaching styles in different College Faculties in the Spanish Universities. ICERI proceedings. 2014, pp. 6419 - 6427. (Espanya): International Association of Technology, Education and Development, 2014. ISSN 2340-1095

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0

7 Esteban-Pretel G; Marín MP; Romero AM; Timoneda J; Ponsoda X; Ballestín R; Renau-Piqueras J. Polyphosphoinositide metabolism and Golgi complex morphology in hippocampal neurons in primary culture is altered by chronic ethanol exposure. Alcohol and Alcoholism. 48 - 1, pp. 15 - 27. (Regne Unit): 2013. ISSN 0735-0414

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 8

Font d'impacte: ISI **Categoria:** SUBSTANCE ABUSE (SCIENCE ED.)
Índex d'impacte: 2.092 **Revista dins del 25%:** No
Posició de publicació: 8 **Nombre de revistes a la categoria:** 18

Font d'impacte: ISI **Categoria:** SUBSTANCE ABUSE (SOCIAL SCIENCE ED.)
Índex d'impacte: 2.092 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 8 **Nombre de revistes a la categoria:** 34

8 Mena S; Rodríguez ML; Ponsoda X; Estrela JM; Jäättela M; Ortega AL.Pterostilbene-induced tumor cytotoxicity: a lysosomal membrane permeabilization-dependent mechanism.Plos One. 7 - 9, (Estats Units d'Amèrica): 2012. ISSN 1932-6203

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI **Categoria:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Índex d'impacte: 3.73 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 7 **Nombre de revistes a la categoria:** 56

9 Sancho-Bielsa FJ; Navarro-López JD; Alonso-Llosa G; Molowny A; Ponsoda X; Yajeya J; López-García C. Neurons of the dentate molecular layer in the rabbit hippocampus. Plos One. 7 - 11, (Estats Units d'Amèrica): 2012. ISSN 1932-6203

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI **Categoria:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Índex d'impacte: 3.73 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 7 **Nombre de revistes a la categoria:** 56

10 Ballestín R; Molowny A; Marín MP; Esteban-Pretel G; Romero AM, Lopez-Garcia C; Renau-Piqueras J; Ponsoda X. Ethanol reduces zincosome formation in cultured astrocytes. Alcohol and Alcoholism. 46 - 1, pp. 17 - 25. (Regne Unit): 2011. ISSN 0735-0414

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 8

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.946
Posició de publicació: 5
Categoria: SUBSTANCE ABUSE (SCIENCE ED.)
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 14

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.946
Posició de publicació: 3
Categoria: SUBSTANCE ABUSE (SOCIAL SCIENCE ED.)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 29

11 Pimentel Hde C; dos Santos JR; Macêdo-Lima M; de Almeida FT; Santos ML; Molowny A; Ponsoda X; Lopez-Garcia C; Marchioro M. Structural organization of the cerebral cortex of the neotropical lizard Tropidurus hispidus.Cell and Tissue Research. 343 - 2, pp. 319 - 330. (Alemanya): 2011. ISSN 0302-766X
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 7
Nombre total d'autors: 9

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.114
Posició de publicació: 93
Categoria: CELL BIOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 179

12 Esteban-Pretel G; Marín MP; Romero AM; Ponsoda X; Ballestín R; Canales JJ; Renau-Piqueras J. Protein traffic is an intracellular target in alcohol toxicity. Pharmaceuticals. 4 - 5, pp. 741 - 757. (Suïssa): MDPI, 2011. ISSN 1424-8247
DOI: https://doi.org/10.3390/ph4050741
Handle: https://hdl.handle.net/10550/74549
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 4
Nombre total d'autors: 7

13 Martínez Tomás MC; Cruz Muñoz JL; Ferrer Roca Ch; Martínez García D; Muñoz Sanjosé V; Roldán García C; Utrillas Esteban MP; Coll Company C; Martínez Lozano JA; Pedrós Esteban R; Tena Sangüesa F; Valor i Micó E; Pons Martí A; Barreiro Hervás JC; Martínez Corral M; García Lopera R; Ponsoda i Martí XJ; Cervera Sanz MªL; Capaccioni Azzati R; González Candelas F; Sanz Grau MªA.La evaluación y seguimiento del estudiante de forma telemática: El proyecto Cuestionarios.@tic. Revista d'innovació educativa. En.-Jun. 2011 - 6, pp. 91 - 95. (Espanya): Universitat de València, 2011. Disponible en Internet en: <http://ojs.uv.es/index.php/attic/article/view/241>. ISSN 1989-3477
Handle: http://roderic.uv.es/handle/10550/20764
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 21

14 Marín MP; Esteban-Pretel G; Ponsoda X; Romero AM; Ballestín R; López C; Megías L; Timoneda J; Molowny A; Canales JJ; Renau-Piqueras J. Endocytosis in cultured neurons is altered by chronic alcohol exposure. Toxicological Sciences. 115 - 1, pp. 202 - 213. (Estats Units d'Amèrica): 2010. ISSN 1096-6080
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 11

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 5.093
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 3 **Nombre de revistes a la categoria:** 83

15 Romero AM; Esteban-Pretel G; Marín MP; Ponsoda X; Ballestín R; Canales JJ; Renau-Piqueras J. Chronic ethanol exposure alters the levels, assembly, and cellular organization of the actin cytoskeleton and microtubules in hippocampal neurons in primary culture. Toxicological Sciences. 118 - 2, pp. 602 - 612. (Estats Units d'Amèrica): 2010. ISSN 1096-6080

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI **Categoria:** TOXICOLOGY
Índex d'impacte: 5.093 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 3 **Nombre de revistes a la categoria:** 83

16 Varea, E.; Alonso-Llosà, G.; Molowny, A.; Lopez-Garcia, C.; Ponsoda, X.Capture of extracellular zinc ions by astrocytes. Glia. 54 - 4, pp. 304 - 315. (Estats Units d'Amèrica): 2006. ISSN 0894-1491

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI **Categoria:** NEUROSCIENCES
Índex d'impacte: 5.013 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 30 **Nombre de revistes a la categoria:** 199

17 Marchioro M; Nunes JM; Ramalho AM; Molowny A; Perez-Martinez E; Ponsoda X; Lopez-Garcia C. Postnatal neurogenesis in the medial cortex of the tropical lizard Tropidurus hispidus.Neuroscience. 134 - 2, pp. 407 - 413. (Regne Unit): 2005. ISSN 0306-4522

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI **Categoria:** NEUROSCIENCES
Índex d'impacte: 3.41 **Revista dins del 25%:** No
Posició de publicació: 60 **Nombre de revistes a la categoria:** 200

18 Ponsoda X.; Donato M.T.; Pérez-Cataldo G.; Gómez-Lechón M.J.; Castell J.V.Drug metabolism by cultured human hepatocytes.How far are we from in vivo reality?. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 32, pp. 101 - 110. (Regne Unit): 2004. ISSN 0261-1929

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI **Categoria:** VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Índex d'impacte: 1.533 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 13 **Nombre de revistes a la categoria:** 123

19 Cantoni, L.; Valaperta, R.; Ponsoda, X.; Castell, J.V.; Barelli, D.; Rizzardini, M.; Mangolini, A.; Hauri, L.; Villa, P.Induction of hepatic heme oxygenase-1 by diclofenac in rodents: role of oxidative stress and cytochrome P-450 activity. Journal of Hepatology. 38 - 6, pp. 776 - 783. (Holanda): 2003. ISSN 0168-8278

Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 9

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 5.283
Posició de publicació: 5
Categoria: GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 47

20 M.J. Gómez-Lechón; T. Donato; X. Ponsoda; J.V. Castell. Human hepatic cell cultures: in vitro and in vivo drug metabolism. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 4, pp. 257 - 265. (Regne Unit): 2003. ISSN 0261-1929
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.758
Posició de publicació: 42
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 120

21 Gomez-Lechon, M.J.; Ponsoda, X.; O'Connor, E.; Donato, T.; Castell, J.V.; Jover, R.Diclofenac induces apoptosis in hepatocytes by alteration of mitochondrial function and generation of ROS. Biochemical Pharmacology. 66 - 11, pp. 2155 - 2167. (Estats Units d'Amèrica): 2003. ISSN 0006-2952
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.993
Posició de publicació: 40
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 185

22 Gomez-Lechon, M.J.; Ponsoda, X.; O'Connor, E.; Donato, T.; Jover, R.; Castell, J.V.Diclofenac induces apoptosis in hepatocytes. Toxicology in Vitro. 17, pp. 675 - 680. (Regne Unit): 2003. ISSN 0887-2333
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.642
Posició de publicació: 32
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 77

23 Lopez-Garcia C; Varea E; Palop JJ; Nacher J; Ramirez C; Ponsoda X; Molowny A.Cytochemical techniques for zinc and heavy metals localization in nerve cells.Microscopy Research and Technique. 56 - 5, pp. 318 - 331. (Estats Units d'Amèrica): 2002. ISSN 1059-910X
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.524
Posició de publicació: 3
Categoria: ANATOMY & MORPHOLOGY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 17

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.524
Posició de publicació: 10
Categoria: BIOLOGY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 62

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.524
Posició de publicació: 1
Categoria: MICROSCOPY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 9

24 López-García, C.; Molowny, A.; Nácher, J.; Ponsoda, X.; Sancho-Bielsa, F.; Alonso-Llosà, G.The lizard cerebral cortex as a model to study neuronal regeneration. Anais da Academia Brasileira de Ciencias. 74 - 1, (Brasil): 2002. ISSN 0001-3765

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0,469
Posició de publicació: 22
Categoria: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 48

25 Nacher J; Soriano S; Varea E; Molowny A; Ponsoda X; Lopez-Garcia C.CRMP-4 expression in the adult cerebral cortex and other telencephalic areas of the lizard Podarcis hispanica.Developmental Brain Research. 139 - 2, pp. 285 - 294. (Holanda): 2002. ISSN 0165-3806

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.562
Posició de publicació: 22
Categoria: DEVELOPMENTAL BIOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 33

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.562
Posició de publicació: 122
Categoria: NEUROSCIENCES
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 197

26 Ramirez-Castillejo C; Nacher J; Molowny A; Ponsoda X; Lopez-Garcia C.PSA-NCAM immunocytochemistry in the cerebral cortex and other telencephalic areas of the lizard Podarcis hispanica: differential expression during medial cortex neuronal regeneration.Journal of Comparative Neurology. 453 - 2, pp. 145 - 156. (Estats Units d'Amèrica): Wiley, 2002. ISSN 0021-9967

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.848
Posició de publicació: 36
Categoria: NEUROSCIENCES
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 197

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.848
Posició de publicació: 1
Categoria: ZOOLOGY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 109

27 Donato, T.; Ponsoda, X.; O'Connor, J.E.; Castell, J.V.; Gómez-Lechón, M.J.Role of endogenous nitric oxide in liver-specific functions and survival of cultured rat hepatocytes.Xenobiotica. 31, pp. 249 - 264. (Regne Unit): Taylor and Francis, 2001. ISSN 0049-8254

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1,856
Posició de publicació: 156
Categoria: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 308

Font d'impacte: ISI
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índex d'impacte: 1,856
Posició de publicació: 61
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 186

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1,856
Posició de publicació: 19
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 78

28 Gómez-Lechón, M.J; Donato, M.T.; Jover, R.; Rodríguez, C.; Ponsoda; X. Glaise, D.; Castell; J.V.; Guguen-Guillouzo, C.Expression and induction of a large set of drug metabolizing enzymes by the highly differentiated human hepatoma cell line BC2.European Journal of Biochemistry. 268, pp. 1448 - 1459. (Estats Units d'Amèrica): 2001. ISSN 0014-2956
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 8

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2,849
Posició de publicació: 101
Categoria: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 308

29 López-García, C.; Molowny, A.; Ponsoda, X.; Nácher, J.; Sancho-Bielsa, F.Zinc sináptico en el sistema nervioso central. Revista de neurología. 33 - 4, pp. 341 - 347. (Espanya): César Viguera, 2001. ISSN 0210-0010
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.26
Posició de publicació: 124
Categoria: CLINICAL NEUROLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 136

30 M.J. Gómez-Lechón; X. Ponsoda; R. Bort; J.V. Castell. The use of cultured hepatocytes to investigate the metabolism of drugs and mechanisms of drug hepatotoxicity. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 29, pp. 225 - 231. (Regne Unit): 2001. ISSN 0261-1929
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.788
Posició de publicació: 5
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 128

31 Varea E; Ponsoda X; Molowny A; Danscher G; Lopez-Garcia C.Imaging synaptic zinc release in living nervous tissue. Journal of Neuroscience Methods. 110, pp. 57 - 63. (Holanda): 2001. ISSN 0165-0270
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.659
Posició de publicació: 108
Categoria: NEUROSCIENCES
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 198

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.659
Posició de publicació: 24
Categoria: BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 43

32 X. Ponsoda; E. Pareja; M.J. Gómez-Lechón; R. Fabra; E. Carrasco; R. Trullenque; J.V. Castell. Drug biotransformation by human hepatocytes. In vitro/in vivo metabolism by cells from the same donor. Journal of Hepatology. 34, pp. 19 - 25. (Holanda): 2001. ISSN 0168-8278

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índex d'impacte: 4.75
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 5
Nombre de revistes a la categoria: 47

33 R. Bort; X. Ponsoda; R. Jover; M.J. Gómez-Lechón, J.V. Castell. Diclofenac toxicity to hepatocytes: a role for drug metabolism in cell toxicity. Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. 288 - 1, pp. 65 - 72. (Estats Units d'Amèrica): American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 1999. ISSN 0022-3565

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índex d'impacte: 3.3
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 18
Nombre de revistes a la categoria: 175

34 X. Ponsoda; R. Bort; R. Jover; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Increased toxicity of cocaine on human hepatocytes induced by ethanol: role of GSH. Biochemical Pharmacology. 58 - 10, pp. 1579 - 1585. (Estats Units d'Amèrica): 1999. ISSN 0006-2952

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índex d'impacte: 2.755
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 95
Nombre de revistes a la categoria: 295

Font d'impacte: ISI
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índex d'impacte: 2.755
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 27
Nombre de revistes a la categoria: 175

35 Gómez-Lechón, M.J.; Jover, R.; Donato, M.T.; Ponsoda, X.; Rodríguez, C.; Stenzel, K.G.; Klocke, R.; Paul, D.; Guillén, I.; Bort; R.; Castell, J.V.Long-term expression of differentiated functions in hepatocytes cultured in three-dimensional collagen matrix.Journal of Cellular Physiology. 177, pp. 553 - 562. (Estats Units d'Amèrica): 1998. ISSN 0021-9541

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 11

Font d'impacte: ISI
Categoria: PHYSIOLOGY
Índex d'impacte: 2,704
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 10
Nombre de revistes a la categoria: 67

Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL BIOLOGY
Índex d'impacte: 2,704
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 41
Nombre de revistes a la categoria: 139

36 X. Ponsoda; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Toxicity and cell density monitoring in monolayer and three-dimensional cultures with the XTT assay. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 26, pp. 331 - 342. (Regne Unit): 1998. ISSN 0261-1929

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Índex d'impacte: 1.471
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 4
Nombre de revistes a la categoria: 139

37 J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón; X. Ponsoda; R. Bort. The use of cultured hepatocytes to investigate the mechanism of drug hepatotoxicity. Cell Biology and Toxicology. 13, pp. 331 - 338. (Estats Units d'Amèrica): 1997. ISSN 0742-2091

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: TOXICOLOGY
Índex d'impacte: 0.492
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 53
Nombre de revistes a la categoria: 63

Font d'impacte: ISI
Categoria: CELL BIOLOGY
Índex d'impacte: 0.492
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 121
Nombre de revistes a la categoria: 130

38 X. Ponsoda; C. Núñez; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón. Evaluation of the cytotoxic effects of MEIC chemicals 31-50 on primary culture rat hepatocytes and hepatic and non-hepatic cell lines. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 25, pp. 423 - 436. (Regne Unit): 1997. ISSN 0261-1929

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Índex d'impacte: 1.128
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 12
Nombre de revistes a la categoria: 104

39 M.J. Gómez-Lechón; I. Guillén; X. Ponsoda; R. Fabra; R. Trullenque; T. Nakamura; J.V. Castell. Cell cycle progresion proteins (cyclins), oncogen expression, and signal transduction during the proliferative response of human hepatocytes to hepatocyte growth factor. Hepatology. 23, pp. 1012 - 1019. (Estats Units d'Amèrica): 1996. ISSN 0270-9139

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índex d'impacte: 6.04
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 2
Nombre de revistes a la categoria: 40

40 M.J. Gómez-Lechón; X. Ponsoda; J.V. Castell. A microassay for measuring glycogen in 96-well cultured cells. Analytical Biochemistry. 236, pp. 296 - 301. (Estats Units d'Amèrica): 1996. ISSN 0003-2697

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Categoria: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índex d'impacte: 2.047
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 108
Nombre de revistes a la categoria: 231

41 R. Bort; X. Ponsoda; E. Carrasco; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Comparative metabolism of the nonsteroidal antiinflammatory drug, aceclofenac, in the rat, monkey, and human. Drug Metabolism and Disposition. 24 - 9, pp. 969 - 975. (Estats Units d'Amèrica): 1996. ISSN 0090-9556

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índex d'impacte: 1.989
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 34
Nombre de revistes a la categoria: 155

42 R. Bort; X. Ponsoda; E. Carrasco; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Metabolism of aceclofenac in humans. Drug Metabolism and Disposition. 24 - 8, pp. 834 - 841. (Estats Units d'Amèrica): 1996. ISSN 0090-9556

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índex d'impacte: 1.989
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 34
Nombre de revistes a la categoria: 155

43 X. Ponsoda; R. Bort; R. Jover; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Molecular mechanisms of diclofenac hepatotoxicity: association of cell injury with oxidative metabolism and decrease in ATP levels. Toxicology in Vitro. 9 - 4, pp. 439 - 444. (Regne Unit): 1995. ISSN 0887-2333

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: TOXICOLOGY
Índex d'impacte: 0.772
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 36
Nombre de revistes a la categoria: 54

44 X. Ponsoda; R. Jover; C. Núñez; M. Royo; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón. Evaluation of the cytotoxicity of ten chemicals in human and rat hepatocytes and in cell lines. Correlation between in vitro data and human lethal concentrations.Toxicology in Vitro. 9 - 6, pp. 959 - 966. (Regne Unit): 1995. ISSN 0887-2333

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: TOXICOLOGY
Índex d'impacte: 0.772
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 36
Nombre de revistes a la categoria: 54

45 R. Jover; X. Ponsoda; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Acute cytotoxicity of ten chemicals in human and rat cultured hepatocytes and in cell lines: correlation between in vitro data and human lethal concentrations. Toxicology in Vitro. 8 - 1, pp. 47 - 54. (Regne Unit): 1994. ISSN 0887-2333

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: TOXICOLOGY
Índex d'impacte: 0.837
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 32
Nombre de revistes a la categoria: 56

46 R. Jover; X. Ponsoda; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Cocaine hepatotoxicity: two different toxicity mechanisms for phenobarbital-induced and non-induced rat hepatocytes. Biochemical Pharmacology. 46 - 11, pp. 1967 - 1974. (Estats Units d'Amèrica): 1993. ISSN 0006-2952

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.156
Posició de publicació: 69
Categoria: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 173

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.156
Posició de publicació: 28
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 142

47 R. Jover; X. Ponsoda; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón. Evaluation of the cytotoxicity of ten chemicals on human cultured hepatocytes: predictability of human toxicity and comparison with rodent cell culture systems. Toxicology in Vitro. 6, pp. 47 - 52. (Regne Unit): 1992. ISSN 0887-2333
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.661
Posició de publicació: 37
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 52

48 R. Jover; X. Ponsoda; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Potentiation of heroin and methadone hepatotoxicity by ethanol. An in vitro study using cultured human hepatocytes. Xenobiotica. 22 - 4, pp. 471 - 478. (Regne Unit): Taylor and Francis, 1992. ISSN 0049-8254
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.04
Posició de publicació: 64
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 136

49 X. Ponsoda; R. Jover; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. Potentiation of cocaine hepatotoxicity in human hepatocytes by ethanol. Toxicology in Vitro. 6, pp. 155 - 158. (Regne Unit): 1992. ISSN 0887-2333
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.661
Posició de publicació: 37
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 52

50 R. Jover; X. Ponsoda; R. Fabra; R. Trullenque; M.J. Gómez-Lechón; J.V. Castell. S-Adenosyl-L-methionine prevents intracellular glutathione depletion by GSH-depleting drugs in rat and human hepatocytes. Drug Investigation. 4, pp. 46 - 53. (Nova Zelanda): 1992. ISSN 0114-2402
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

51 R. Jover; X. Ponsoda; M.J. Gómez-Lechón; C. Herrero; J. del Pino; J.V. Castell. Potentiation of cocaine hepatotoxicity by ethanol in human hepatocytes. Toxicology and Applied Pharmacology. 107, pp. 526 - 534. (Estats Units d'Amèrica): 1991. ISSN 0041-008X
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.328
Posició de publicació: 17
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 141

Font d'impacte: ISI
Categoria: TOXICOLOGY

Índex d'impacte: 2.328
Posició de publicació: 4
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 52

52 X. Ponsoda; R. Jover; M.J. Gómez-Lechón; R. Fabra; R. Trullenque; J.V. Castell. Intracellular glutathione in human hepatocytes incubated with S-adenosyl-L-methionine and GSH depleting drugs. Toxicology. 70, pp. 293 - 302. (Holanda): 1991. ISSN 0300-483X
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.321
Posició de publicació: 48
Categoria: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 141

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 1.321
Posició de publicació: 18
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 52

53 X. Ponsoda; R. Jover; M.J. Gómez-Lechón; R. Fabra; R. Trullenque; J.V. Castell. The effects of buprenorphine on the metabolism of human hepatocytes. Toxicology in Vitro. 5, pp. 219 - 224. (Regne Unit): 1991. ISSN 0887-2333
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.503
Posició de publicació: 42
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 52

54 X. Ponsoda; R. Jover; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón. Measurement of intracellular LDH activity in 96-well cultures: a rapid and automated assay for cytotoxicity studies. Journal of tissue culture methods. 13, pp. 21 - 24. (Holanda): Kluwer Academic Press, 1991. ISSN 0271-8057
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

55 B. Ekwall; M.J. Gómez-Lechón; S. Hellberg; I. Bondesson; J.V. Castell; R. Jover; J. Högberg; X. Ponsoda; L. Romert; K. Stenberg; E. Walum. Preliminary results from the scandinavian Multicentre Evaluation of In vitro Cytotoxicity (MEIC). Toxicology in Vitro. 4, pp. 688 - 691. (Regne Unit): 1990. ISSN 0887-2333
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.944
Posició de publicació: 24
Categoria: TOXICOLOGY
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 41

56 R. Jover; X. Ponsoda; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón. Hepatotoxicity of opiates and cocaine on different hepatic cellular systems. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 17, pp. 240 - 245. (Regne Unit): 1990. ISSN 0261-1929
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 0.438
Posició de publicació: 36
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Revista dins del 25%: No
Nombre de revistes a la categoria: 92

57 S. Hellberg; I. Bondesson; B. Ekwall; M.J. Gómez-Lechón; R. Jover; X. Ponsoda; L. Romert; K. Stenberg; E. Walum. Multivariate validation of cell toxicity data: first ten MEIC chemicals. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 17, pp. 237 - 239. (Regne Unit): 1990. ISSN 0261-1929

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Índex d'impacte: 0.438
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 36
Nombre de revistes a la categoria: 92

58 X. Ponsoda; R. Jover; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón. In vitro toxicity to two cellular systems of the first ten chemicals on the MEIC list. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 17, pp. 218 - 223. (Regne Unit): 1990. ISSN 0261-1929

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Índex d'impacte: 0.438
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 36
Nombre de revistes a la categoria: 92

59 Gómez-Lechón, M.J.; Ponsoda, X.; Jover, R.; Donato, T.; Larrauri; A.; Castell J.V.Hepatocitos humanos en cultivo: un modelo para la predicción del riesgo potencial de hepatotoxicidad de medicamentos.Revista de Toxicología. 7, pp. 241 - 248. (Espanya): 1990. ISSN 0212-7113

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Nombre total d'autors: 6

60 B. Ekwall; I. Bondesson; J.V. Castell; M.J. Gómez-Lechón; S. Hellberg; J. Höberg; R. Jover; X. Ponsoda; L. Romert; K. Stenberg; E. Walum. Cytotoxicity evaluation of the first ten MEIC chemicals: acute lethal toxixity in man predicted by cytotoxicity in five cellular assays and by oral LD50 test in rodents. Atla-Alternatives to Laboratory Animals. 17, pp. 83 - 100. (Regne Unit): 1989. ISSN 0261-1929

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0
Font d'impacte: ISI
Categoria: VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)
Índex d'impacte: 0.271
Revista dins del 25%: No
Posició de publicació: 50
Nombre de revistes a la categoria: 93

61 M.J. Gómez-Lechón; X. Ponsoda; R. Jover; R. Fabra; R. Trullenque; J.V. Castell. Hepatotoxicity of the opioids morphine, heroin, meperidine and methadone to cultured human hepatocytes. Molecular Toxicology. 1, pp. 453 - 463. (Estats Units d'Amèrica): Hemisphere Publishing, 1987. ISSN 0883-9492

Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Posició de signatura: 0

62 M.C. Martínez Tomás, A. Cros-Stotter; V. Muñoz-Sanjosé; C. Roldán-Garcia; J.A. Martinez-Lozano; M.P. Utrillas; A. Sanz-Grau; X.Ponsoda; P. Lahuerta-Peña. An evaluation of the relationship between on-line assessments and final grades. Proceedings of INTED12 Conference.28th-30th March 2012, Valencia, Spain.pp. 485 - 493. (Espanya): IATED Publications, 2012. ISBN 978-84-615-5563-5

Tipus de producció: Capítulo de libro
Tipus de suport: Llibre
Nombre total d'autors: 9

63 M. C. Martínez-Tomás; A. Cros; V. Muñoz-Sanjose; C. Roldán; J. A. Martínez- Lozano; P. Utrillas; X. Ponsoda; A. Sanz; P. Lahuerta. Transition to the bologna agreement: a comparison of the academic achievement in the old and new academic degrees at the University of Valencia. Proceedings of ICERI2012 Conference. 19th-21th November, Madrid, Spain. 2012, pp. 1415 - 1422. Madrid(Espanya): IATED Publications, 2012. Disponible en Internet en: <https://library.iated.org/view/MARTINEZTOMAS2012TRA>. ISBN 978-84-616-0763-1
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 9

64 Ponsoda,X.; Varea, E.; Alonso-Llosà, G.; Molowny, A.Histoquímica del zinc en tejido nervioso: en recuerdo del Prof. Martínez Guijarro. Homenaje al profesor Francisco José Martínez Guijarro. pp. 23 - 36. (Espanya): Universitat de València, 2008. ISBN 978-84-370-7259-3
Dipòsit legal: V-4278-2008
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 5

65 Gómez-Lechón, M.J.; Guillén, I.; Donato, M.T.; Ponsoda, X.; Jover, R.; Castell, J.V.Proliferative response and metabolic effects of growth factors in human hepatocytes. The Hepatocyte Review. 16, pp. 247 - 261. Dordrecht(Alemanya): Kluwer Academic Publisher, 2000. ISBN 0-7923-6177-6
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 6

66 Gómez-Lechón, M.J.; Jover, R.; Donato, M.T.; Ponsoda, X.; Castell, J.V. Expression of liver specific genes in hepatocytes cultures in collagen gel. Signalling through the cell surface. MATRIX. Serie Progress in Molecular and Subcellular Biology. pp. 84 - 104. Berlin-Heiderbergh(Alemanya): Springer, 2000. ISBN 3-540-67220-6
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 5

67 Castell, J.V.; Gómez-Lechón, M.J.; Ponsoda, X.; Bort, R.In vitro investigation of the molecular mechanisms of hepatotoxicity. In Vitro Methods in Pharmaceutical Research. 6, pp. 375 - 410. London(Regne Unit): Academic Press, 1997. ISBN 0-12-163390-X
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 4

68 Gómez-Lechón, M.J.; Donato, T.; Ponsoda, X.; Fabra, R.; Trullenque, R.; Castell, J.V.Isolation, culture and use of human hepatocytes in drug research. In Vitro Methods in Pharmaceutical Research. 6, pp. 129 - 153. London(Regne Unit): Academic Press, 1997. ISBN 0-12-163390-X
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 6

69 Gómez-Lechón, M.J.; Donato, M.T.; Ponsoda, X.; Jover, R.; Castell, J.V.Experimental in vitro models to evaluate hepatotoxicity. In Vitro Alternatives to Animal Pharmaco-Toxicology. 4, pp. 85 - 107. Madrid(Espanya): Farmaindustria, 1992. ISBN 84-87896-03-0
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 5

70 Jover, R.; Ponsoda, X.; Castell, J.V.In vitro investigation of the molecular mechanisms of toxicity. In Vitro Alternatives to Animal Pharmaco-Toxicology. 4, pp. 293 - 327. Madrid(Espanya): Farmaindustria, 1992. ISBN 84-87896-03-0
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Nombre total d'autors: 3

Treballs presentats en congressos nacionals o internacionals

1 **Títol del treball:** El Aprendizaje-Servicio en la docencia universitaria de la Biología
Nom del congrés: 30 Encuentros Internacionales de Didáctica de las Ciencias Experimentales
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Melilla, Espanya
Data de celebració: 2022
Data de finalització: 2022
Entitat organitzadora: Departamento de Didáctica de las Ciencias Experimentales de la Universidad de Granada. Asociación de Profesores e Investigadores en Didáctica de las Ciencias Experimentales (APICE). **Tipus d'entitat:** Acadèmies Científiques
María Micaela Molina-Navarro; Daniel Gómez; David Ramos; Alba Ripollés; Teresa Nebot; Claudia Pérez; Marta Aparicio; Josema Torres; José Manuel García- Verdugo; Anna García-Forner; Luís Pascual; Rafaela Domínguez; Antoni Aguilella; Natalia Conejero-Ortega; M. Ángeles Raduán; Vicente Herranz-Pérez; Clara Alfaro- Cervelló; Antonio Ibáñez; Raúl Ballestín; Xavier Ponsoda.

2 **Títol del treball:** El Aprendizaje-Servicio en la docencia universitaria de la Biología
Nom del congrés: 30 Encuentros Internacionales de Didáctica de las Ciencias Experimentales
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Melilla, Espanya
Data de celebració: 2022
Data de finalització: 2022
Entitat organitzadora: Departamento de Didáctica de las Ciencias Experimentales de la Universidad de Granada. Asociación de Profesores e Investigadores en Didáctica de las Ciencias Experimentales (APICE). **Tipus d'entitat:** Acadèmies Científiques
María Micaela Molina-Navarro; Daniel Gómez; David Ramos; Alba Ripollés; Teresa Nebot; Claudia Pérez; Marta Aparicio; Josema Torres; José Manuel García- Verdugo; Anna García-Forner; Luís Pascual; Rafaela Domínguez; Antoni Aguilella; Natalia Conejero-Ortega; M. Ángeles Raduán; Vicente Herranz-Pérez; Clara Alfaro- Cervelló; Antonio Ibáñez; Raúl Ballestín; Xavier Ponsoda.

3 **Títol del treball:** c-Myc controls cell reprogramming by inducing aerobic biosynthetic glycolysis
Nom del congrés: Joint Congress SEBC-SEG-SEBD 2017
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Gijón, Espanya
Data de celebració: 2017
Data de finalització: 2017
Prieto, Javier; León, Marian; Sendra, Ramón; Palomino-Schätzlein, Martina; Pineda-Lucena, Antonio; Ponsoda, Xavier; Torres, Josema.

4 **Títol del treball:** Mitochondrial dynamics: Blastting off to pluripotency
Nom del congrés: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 2016
Data de finalització: 2016
Entitat organitzadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Javier Prieto; Marian León; Xavier Ponsoda; Calos López; Josema Torres.

5 **Títol del treball:** C-Myc regulates cell reprogramming by increasing mitochondrial fission and driving a metabolic switch by enhancing anabolic pathways and inhibiting mitochondrial ATP synthase
Nom del congrés: I Congreso Nacional Jóvenes Investigadores en Biomedicina - II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2016
Data de finalització: 2016
Javier Prieto; Arnold Seo; Marian León; Juan Carlos García-Cañaveras; Ramón Sendra; Fulvio Santacatterina; Laura Torresano; Martina Palomino-Schätzlein; Xavier Ponsoda; Carlos López-García; Antonio Pineda-Lucena; José M. Cuezva; Agustín Lahoz; Jennifer Lippincott-Schwartz; Josema Torres.

6 **Títol del treball:** Induced pluripotent stem cells for modelling Charcot-Marie-Tooth disease
Nom del congrés: I Congreso Nacional Jóvenes Investigadores en Biomedicina - II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2016
Data de finalització: 2016
Marian León; Javier Prieto; Xavier Ponsoda; Manuela Barneo-Muñoz; Francisco Palau; Carlos López-García; Josema Torres.

7 **Títol del treball:** An initial input of ERK activation promotes DRP1-dependent mitochondrial fission necessary for cell reprogramming
Nom del congrés: SEBC 2015
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya
Data de celebració: 2015
Data de finalització: 2015
Entitat organitzadora: Sociedad Española de Biología Celular
Javier Prieto; Marián León; Xavier Ponsoda; Carlos López; Josema Torres.

8 **Títol del treball:** Role of the immune response in Charcot-Marie-Tooth disease
Nom del congrés: Immunomodulation Stem Cells 2015
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Londres, Regne Unit
Data de celebració: 2015
Data de finalització: 2015
Entitat organitzadora: King's College London **Tipus d'entitat:** Universitat
Marian León; Javier Prieto; Xavier Ponsoda; Carlos López-García; Josema Torres.

9 **Títol del treball:** EARLY ERK1/2 ACTIVATION PROMOTES DRP1-DEPENDENT MITOCHONDRIAL FISSION NECESSARY FOR CELL REPROGRAMMING
Nom del congrés: 6th World Congress on Targeting Mitochondria 2015
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Alemanya
Data de celebració: 2015
Data de finalització: 2015
Entitat organitzadora: World Mitochondria Society **Tipus d'entitat:** Associacions
JAVIER PRIETO; MARIAN LEON; XAVI PONSODA; CARLOS LOPEZ-GARCIA AND JOSEMA TORRES.

10 **Títol del treball:** L'ensenyament de les ciències en els nous Graus universitaris: algunes característiques dels estudiants i de les estratègies docents dels professors
Nom del congrés: V Trobades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2014
Data de finalització: 2014
Entitat organitzadora: Universitat de València **Tipus d'entitat:** Universitat
M.C. Martinez; V. Aguilella; A. Alcaraz; A. Andrio; J.P. Diaz; V. Estellés; F.J. Exposito; M.E. Torres; V. Gomez; I.E. Guillen; P. Ramirez; F.J. Manjón; J.M. Meseguer; J. Riera; I. Salinas; A. Vidaurre; X. Ponsoda; A. Sanz; S. Agouram; J. Cervera; C. Coll; J.L. Cruz; J. Delegido; S. Gandía; J. Garcia; S. González; M.J. Hernández; J.A. Martinez; V. Muñoz; J. Pellicer; C. Roldan; F. Tena; P. Utrillas; R. Garcia; P. Lahuerta. "Abstract en Actas del Congresos".

11 **Títol del treball:** Dysfunctional mitochondrial fission impairs cell reprogramming
Nom del congrés: Mitochondria & Chloroplasts Gordon Research Conference
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Lucca (Barga), Itàlia
Data de celebració: 2014
Data de finalització: 2014
Entitat organitzadora: Gordon Research Conferences **Tipus d'entitat:** Fundació
Javier Prieto; Marian León; Carlos López-García; Xavier Ponsoda; Josema Torres.

12 **Títol del treball:** Some science teaching styles in different college faculties in the Spanish Universities
Nom del congrés: ICERI2014 Conference, 17th-19th November 2014
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya
Data de celebració: 2014
Data de finalització: 2014
Entitat organitzadora: The International Association for Technology, Education and Development (IATED)
M. C. Martinez-Tomas; M.P. Utrillas; S. Agouram; J. L. Cruz Muñoz; V. Muñoz-Sanjosé; J. Pellicer Porres; C. Roldán García; C. Coll Company; J. A. Martínez-Lozano; F. Tena Sangüesa; S. Gandía Franco; J. Cervera Montesinos; M. J. Hernández Lucas; S. González de la Hoz; J. Delegido Gómez; J. García Haro; V. Estellés; M. J. Marín Fernández; X. Ponsoda Martí; M. A. Sanz Grau; P. Lahuerta Peña; R. García Lopera; P. Ramírez Hoyos; V. Gómez Lozano; I. E. Guillén Guillamón; J. M. Meseguer Dueñas; J. Riera Guasp; I. Salinas Marín; A. Vidaurre Garayo; V. Aguilella Fernández; A. Andrio Balado; A. Alcaraz González; C.

Verdiá Báguena; M. Queralt Martín; F.J. Expósito González; J. P. Díaz González; M. E. Torres Betancort. "Abstract en actas del Congreso, ISBN: 978-84-617-2485-7".

13 **Títol del treball:** Presentació del projecte Aplicació de qüestionaris d'Aula Virtual en diferents assignatures
Nom del congrés: IV Trobades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2013
Data de finalització: 2013
M. C. Martinez-Tomas; V.Muñoz Sanjose; J.Pellicer Porres; C. Roldan Gracia; C. Coll Company; J. A. Martinez Lozano; F. Tena Sangüesa; M. P. Utrillas Esteban; X. Ponsoda Martí; A.Sanz Grau; F. J.Manjon Herrera; M. A. Mollar García. "Abstract en Actas del Congresos".

14 **Títol del treball:** Un análisis comparativo de las actividades docentes para la enseñanza de las ciencias en los nuevos grados universitarios
Nom del congrés: 23º Encuentro Ibérico de Enseñanza de la Física, XXXIV Bienal de Física de la RSEF
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2013
Data de finalització: 2013
Entitat organitzadora: Real Sociedad Española de Física (RSEF) **Tipus d'entitat:** Associacions
M.C. Martinez-Tomas; M.P. Utrillas; S. Agouram; V. Estellés; S. González de la Hoz; J.L. Cruz; V. Muñoz-Sanjosé; J. Pellicer; C. Roldán; J.A. Martínez Lozano; S. Gandía; F. Tena; C. Coll; J. Cervera; M.J. Hernández; J. Delegido; J. García; X. Ponsoda; M.A. Sanz; P. Lahuerta; R. García; P. Ramírez; V. Gómez; I.E. Guillén; F.J. Manjón; J. Riera; A. Vidaurre; J.M. Meseguer; V. Aguilella; A. Andrio; A. Alcaraz; F.J. Expósito; J.P. Díaz; M.E. Torres. "Abstract en actas del Congreso".

15 **Títol del treball:** AN EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN ON-LINE ASSESSMENTS AND FINAL GRADES
Nom del congrés: INTED2012 Conference
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2012
Data de finalització: 2012
M. C. Martinez-Tomas; A. Cros-Stotter; V. Muñoz-Sanjose; C. Roldan-Garcia; J.A. Martinez-Lozano; M.P. Utrillas; A. Sanz-Grau; X. Ponsoda; P. Lahuerta- Peña. "Proceedings of INTED2012 Conference. 5th-7th March 2012, Valencia, Spain.ISBN: 978-84-615-5563-5".

16 **Títol del treball:** Anàlisi de l'efecte i caracteristiques de qüestionaris d'Aula Virtual en l'avaluació dels estudiants en la Universitat de Valencia
Nom del congrés: III Trobades d'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2012
Data de finalització: 2012
M. C. Martinez-Tomas; V.Muñoz Sanjose; J.Pellicer Porres; C. Roldan Gracia; C. Coll Company; J. A. Martinez Lozano; F. Tena Sangüesa; M. P. Utrillas Esteban; X. Ponsoda Martí; A.Sanz Grau; F. J.Manjon Herrera; M. A. Mollar García. "Abstract en Actas del Congresos".

17 **Títol del treball:** The transition to the Bologna agreement. A comparisonof the academic achievement in the old and new academic degrees at the University of Valencia
Nom del congrés: 5th International Conference of Education, Research and Innovation iCERi-2012
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya
Data de celebració: 2012
Data de finalització: 2012
M. C. Martínez-Tomás; A. Cros; V. Muñoz-Sanjose; C. Roldán; J. A. Martínez-Lozano; P. Utrillas; A. Sanz; X. Ponsoda; P. Lahuerta. "Proceedings".

18 **Títol del treball:** Aplicación de cuestionarios de Aula Virtual en diferentes asignaturas
Nom del congrés: II Jornadas de Innovación Educativa de la Universidad de Valencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2011
Data de finalització: 2011
M. Carmen Martinez Tomás; Benito Gimeno Martinez; Vicente Muñoz Sanjosé; Julio Pellicer Porres; Clodoaldo Roldán Marco; César Coll Company; José Antonio Martínez Lozano; Fernando Tena Sangüesa; M. Pilar Utrillas Esteban; Xavier Ponsoda Martí; Amparo Sanz Grau; Fernando González Candelas; F. Javier Manjón Herrera; M. Ángel Mollar García.

19 **Títol del treball:** A staff collaborative work for the creation and administration of on-line quizzes from a questions database.
Nom del congrés: Edulearn11 Conference
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 2011
Data de finalització: 2011
Martínez-Tomás MC; Cruz JL; Ferrer Ch; Martínez-García D; Muñoz-Sanjosé V; Roldán C; Coll C; Martínez-Lozano JA; Pedrós R; Tena F; Utrillas P; Valor E; Barreiro JC; Martínez-Corral M; Pons A; Cervera MªL; García-Lopera R; Capaccioni R; González-Candelas F; Ponsoda X; Sanz A."Libro de Proceedings. pg 2527-2531. ISBN: 978-84-615-0441-1.".

20 **Títol del treball:** Polyphosphoinositides metabolism and Golgi complex morphology in hippocampal neurons in primary culture is altered by chronic ethanol exposure
Nom del congrés: XIV Congreso Sociedad Española de Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Torremolinos, Espanya
Data de celebració: 2011
Data de finalització: 2011
Entitat organitzadora: Sociedad Española de Biología Celular
Esteban-Pretel G.; Marín MP.; Romero AM.; Timoneda, J.; Ponsoda X.; Ballestín R.; Renau-Piqueras J.

21 **Títol del treball:** Searching free zinc at the ultrastructural level in cultured astrocytes
Nom del congrés: XIV Congreso Sociedad Española de Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Torremolinos, Espanya
Data de celebració: 2011
Data de finalització: 2011
Entitat organitzadora: Sociedad Española de Biología Celular
Ballestín R.; Molowny A.; Marín MP.; Esteban-Pretel G.; Romero AM.; Renau-Piqueras J.; Lopez-Garcia C.; Ponsoda X.

22 **Títol del treball:** Aplicación de Cuestionarios de Aula Virtual en diferentes asignaturas
Nom del congrés: I Trobades D'Innovació Educativa
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2010
Data de finalització: 2010
J. Pellicer Porres; C. Roldán García; V. Muñoz Sanjosé; B. Gimeno Martínez; C. Coll Company; J.A. Martínez Lozano; F. Tena Sangüesa; P. Utrillas Esteban; A. Sanz Grau; X. Ponsoda Martí; F. González Candelas. "Actas del Congreso, pp. 25-26".

23 **Títol del treball:** Ethanol impairs extracellular zinc intake in cultured astrocytes
Nom del congrés: 9th European Meeting on Glial Cells in Health and Disease
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Paris, França
Data de celebració: 2009
Data de finalització: 2009
Ponsoda X.; Ballestín R.; Molowny A.; Marín MP.; Esteban-Pretel G.; Romero AM.; Renau-Piqueras J.; Lopez-Garcia C."Glia, vol 57(S13):S98. 2009".

24 **Títol del treball:** Extracellular zinc intake in cultured astrocytes is altered by ethanol exposure
Nom del congrés: XIII Congreso Sociedad Española de Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Murcia, Espanya
Data de celebració: 2009
Data de finalització: 2009
Ponsoda X.; Ballestín R.; Molowny A.; Marín MP.; Esteban-Pretel G.; Romero AM.; Renau-Piqueras J.; Lopez-Garcia C.

25 **Títol del treball:** Endocytosis is altered by chronic alcohol exposure in cultured neurons
Nom del congrés: XIII Congreso Sociedad Española de Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Murcia, Espanya
Data de celebració: 2009
Data de finalització: 2009
Marín MP.; Esteban-Pretel G.; Ponsoda X.; Romero AM.; Ballestín R.; Lopez-Garcia C.; Megías L.; Timoneda J.; Molowny A.; Renau-Piqueras J.

26 **Títol del treball:** Efeitos da temperatura sobre a neurogênese adulta no córtex cerebral do lagarto Tropidurus hispidus
Nom del congrés: XXIV Reuniao Anual FESBE
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional

Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Águas de Lindóia, SP, Brasil
Data de celebració: 2009
Data de finalització: 2009
Marchioro M.; Pimentel H. de C.; Santos J.R. dos; Santos M.L.; Ponsoda X.; Molowny A.; Lopez-Garcia C.

27 **Títol del treball:** Neurônios NADPH diaforase positivos no córtex cerebral da lagartixa Podarcis hispanica
Nom del congrés: XXIV Reuniao Anual FESBE
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Águas de Lindóia, SP, Brasil
Data de celebració: 2009
Data de finalització: 2009
Pimentel H. de C.; Marchioro M.; Ponsoda X.; Molowny A.; Lopez-Garcia C.

28 **Títol del treball:** Ethanol impairs extracellular zinc intake in cultured astrocytes
Nom del congrés: Red de Transtornos Adictivos. Instituto de Salud Carlos III
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya
Data de celebració: 2009
Data de finalització: 2009
Ponsoda X.; Ballestín R.; Molowny A.; Marín MP.; Esteban-Pretel G.; Romero AM.; Renau-Piqueras J.; Lopez-Garcia C.

29 **Títol del treball:** Acumulación de iones zinc en un tipo de astrocitos presentes en el área CA1 del hipocampo de conejo
Nom del congrés: XII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de celebració: 2007
Data de finalització: 2007
Ponsoda, X.; Alonso-Llosà, G.; Nebot, I.; Molowny, A.; López-García, C.

30 **Títol del treball:** Las neuronas del estrato lacunoso hipocampo que proyectan a subículo
Nom del congrés: XII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: València, Espanya
Data de celebració: 2007
Data de finalització: 2007
Alonso-Llosà, G.; Molowny, A.; Dolz, P.; Ponsoda, X.; López-García, C.

31 **Títol del treball:** Identifying zinc enriched neurons in the lizard brain
Nom del congrés: 6th International Conference on Zinc Biology
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Abbazia di MonteOliveto (Siena), Itàlia
Data de celebració: 2006
Data de finalització: 2006

Molowny, A.; López-García, C.; del Pino, I.; Perez, E.; Alonso-Llosà, G.; Ponsoda, X.

32 **Títol del treball:** Zinc accumulation into a specific subtype of hyppocampal astrocytes
Nom del congrés: 6th International Conference on Zinc Biology
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Abbazia di MonteOliveto (Siena), Itàlia
Data de celebració: 2006
Data de finalització: 2006
López-García, C.; Molowny, A.; Varea, E.; Alonso-Llosà, G.; Perez, E.; Ponsoda, X.

33 **Títol del treball:** Zinc uptake into astrocytes.
Nom del congrés: IV metallic network meeting
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 2005
Data de finalització: 2005
Varea, E.; Alonso, G.; Molowny, A.; Lopez-Garcia, C.; Ponsoda, X.

34 **Títol del treball:** The neurons of the rabbit hippocampal dentate molecular layer
Nom del congrés: 4th FENS FORUM
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Lisboa, Portugal
Data de celebració: 2004
Data de finalització: 2004
Sancho-Bielsa, F.J.; Navarro-López, J.D.; Gil-Fernández, V.; Molowny, A.; Varea, E.; Ponsoda, X.; Yajeya, J; López-García, C.

35 **Títol del treball:** Differential evolution of PSA-NCAM expression during aging of different telencephalic neuronal populations
Nom del congrés: FENS meeting
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Lisboa, Portugal
Data de celebració: 2004
Data de finalització: 2004
Nacher J. Varea, E.; Ponsoda X; Molowny A; Lopez-Garcia C.

36 **Títol del treball:** Postnatal development of zinc enriched terminals in rabbit retrosplenial cortex.
Nom del congrés: Zinc Signals 2004
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Aarhus, Dinamarca
Data de celebració: 2004
Data de finalització: 2004
Varea, E., López-García, C.; Molowny, A.; Nàcher, J.; Sancho, F.; Ponsoda, X.

37 **Títol del treball:** Mecanismo de entrada de zinc en cultivos de células nerviosas
Nom del congrés: X Congreso Sociedad Española de Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Santander, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Varea, E.; López-García, C.; Molowny, A.; Nácher, J.; Sancho, F.J.; Ponsoda, X.

38 **Títol del treball:** Entrada de zinc y distribución subcelular en cultivos celulares
Nom del congrés: X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Lleida, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Varea, E.; Ponsoda,X.; Molowny, A.; Sancho-Bielsa, F.J.; Nácher, J.; López-García, C."Revista de Neurología; vol. 37, pàg.1147, 2003".

39 **Títol del treball:** Modulación de la plasticidad estructural en el sistema límbico durante el envejecimiento
Nom del congrés: X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Lleida, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Nácher, J.; Varea, E.; Molowny, A.; Ponsoda,X.; López-García, C."Revista de Neurología; vol. 37, pàg.1156, 2003".

40 **Títol del treball:** Neuronas de la capa molecular de la fascia dentada del hipocampo de conejo
Nom del congrés: XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Sancho-Bielsa, F.; Molowny, A.; Varea, E.; Ponsoda,X.; López-García, C.

41 **Títol del treball:** Entrada de zinc y distribución subcelular en cultivos celulares
Nom del congrés: X Congreso SENC
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Lleida, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Varea E; Ponsoda X; Molowny A; Nacher J; Lopez-Garcia. "Rev. Neurol. 2003 37(12)1146".

42 **Títol del treball:** Modulación de la plasticidad estructural en el sistema límbico durante el envejecimiento
Nom del congrés: X Congreso SENC
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Lleida, Espanya
Data de celebració: 2003
Data de finalització: 2003
Nacher J; Varea E; Ponsoda X; Molowny A; Lopez-Garcia. "Rev. Neurol. 2003 37(12)1156".

43 **Títol del treball:** Diclofenac induces apoptosis in hepatocytes
Nom del congrés: INVITOX 2002
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Formia, Itàlia
Data de celebració: 2002
Data de finalització: 2002
Gómez-Lechón, M. J.; Ponsoda, X.; O´Connor; E. Donato, T.; Jover; R.; Castell, J. V.

44 **Títol del treball:** Subcellular localization of TSQ fluorescence in cultured nervous cells
Nom del congrés: 43rd International Meeting of the European Tissue Culture Society
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 2001
Data de finalització: 2001
Nácher, J.; Ponsoda, X.; Molowny, A.; Sancho-Bielsa, F.; Pineda, J.; Alonso-Llosà, G.; López-García, C.

45 **Títol del treball:** Inhition of nitric oxide synthesis improves functionality of rat hepatocytes in culture.
Nom del congrés: 43rd International Meeting of European Tissue Culture Society
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 2001
Data de finalització: 2001
Donato, M.T.; Ponsoda, X.; O'Connor, E.; Castell; J.V.; Gómez-Lechón, M.J."Abstract OT-16.".

46 **Títol del treball:** Role of endogenous nitric oxide in liver-specific functions and survival of cultured rat hepatocytes.
Nom del congrés: 11th International Workshop on In Vitro Toxicology
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: El Campello, Alicante, Espanya
Data de celebració: 2000
Data de finalització: 2000
Donato, M.T.; Ponsoda, X.; O'Connor, E.; Castell; J.V.; Gómez-Lechón, M.J."Abstract P4-10".

47 **Títol del treball:** Línea celular BC2: hepatoma humano capaz de diferenciarse en cultivo y expresar la funcionalidad del hepatocito adulto
Nom del congrés: VIII Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 1999
Data de finalització: 1999

Gómez-Lechón, M.J.; Donato, M.T.; Jover, R.; Rodríguez, C.; Ponsoda, X.; Renau-Piqueras, J.; Glaise, D.; Guguen-Guillouzo; C.; Castell, J.V.

48 **Títol del treball:** Long-term expression of differentiated hepatic functions and cytochrome P450 in hepatocytes cultured in three-dimensional collagen matrix
Nom del congrés: 42nd Meeting of the European Tissue Culture Society
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Mainz, Alemanya
Data de celebració: 1997
Data de finalització: 1997
Gómez-Lechón, M.J.; Donato, M.T.; Ponsoda, X.; Jover, R.; Guillén, I.; Bort; R.; Castell, J.V."European Journal of Cell Biology, 47: 26".

49 **Títol del treball:** Proyección del núcleo del rafe sobre la corteza cerebral en la lagartija común Podarcis hispanica
Nom del congrés: II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Nacional
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 1987
Data de finalització: 1987
Martínez-García F; Olucha FE; Ponsoda X; Lorente MJ; López-García C. "Trabajos del Instituto Cajal, LXXVI, pagina 215".

Treballs presentats en jornades, seminaris, tallers de treball i/o cursos nacionals o internacionals

Títol del treball: Regeneración de la corteza cerebral en lagartijas
Nom de l'esdeveniment: Entrega del 1r Premi Ramon Turró (VIII Simposi de Neurobiologia Experimental)
Intervenció per: Ponent
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 20/10/2011
Data de finalització: 20/10/2011