



Guillermo Peris Fajarnes

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 13/05/2024

v 1.4.0

86fe05316e4a6b52dacfe676eebaaec5

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/>

**C****V****N**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

86fe05316e4a6b52dacfe676eebaaec5

Guillermo Peris Fajarnes

Apellidos:

Peris Fajarnes

Nombre:

Guillermo



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: MASTER EN GESTION CULTURAL
Fecha de finalización: 01/04/2001 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE GANDIA
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Curso de Dibujo Asistido por Ordenador
Fecha de finalización: 01/01/2000 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: EPSG
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: 3 CURSOS DE CAD
Fecha de finalización: 01/01/2000 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE GANDIA
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: INTRODUCCION A LA IMPRESION SERIGRÁFICA
Fecha de finalización: 01/09/1999 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: INSTITUTO DE FORMACION PROFESIONAL S.V.FERRER
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: IMPLEMENTACION DE SIST. DE V.A. EN EL CONTROL DE CALIDAD DE PANTALLAS DE SERIGRAFIA
Fecha de finalización: 27/06/1996 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: ROBOTIKER
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: CURSO DE INTRODUCCION AL DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIMEDIA
Fecha de finalización: 01/04/1996 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE GANDIA
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: CURSO DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE
Fecha de finalización: 01/03/1995 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA



- 8** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: CURSO DE INTRODUCCION AL 3D STUDIO V4
Fecha de finalización: 01/03/1995 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 40
Entidad de realización: ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE GANDIA
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: APLICACIONES INFORMATICAS EN GANADERIA
Fecha de finalización: 01/09/1993 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 40
Entidad de realización: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- 10** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: SISTEMAS CAD EN LA INGENIERIA
Fecha de finalización: 01/05/1993 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 500
Entidad de realización: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- 11** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: CURSO DE AUTOCAD PARA PROFESORES Y ALUMNOS
Fecha de finalización: 01/04/1993 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 40
Entidad de realización: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- 12** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: 5 CURSOS DE DISEÑO GRAFICO POR ORDENADOR PARA ALUMNOS DE POSTGRADO Y ULTIMO CURSO
Fecha de finalización: 01/02/1992 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 100
Entidad de realización: E.T.S.I.A. /D.E.G.I.
- 13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Programa de Intercambio (EPS2)
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Aeroespacial; Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Programas de Intercambio (EPS1)
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Aeroespacial; Grado en Ingeniería Eléctrica; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

**15 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Geomática y Topografía; Grado en Ingeniería Geomática y Topografía; Máster Universitario en Ingeniería Geomática y Geoinformación**Curso que se imparte:** 2023**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**16 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** European Project Semester (EPS)**Curso que se imparte:** 2022**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**17 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía**Curso que se imparte:** 2022**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**18 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** European Project Semester (EPS)**Curso que se imparte:** 2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**19 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía**Curso que se imparte:** 2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 5,15**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**20 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** European Project Semester (EPS)**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Eléctrica; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Mecánica**Curso que se imparte:** 2020**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de representación gráfica
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,42
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 22** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: European Project Semester (EPS)
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Aeroespacial; Grado en Ingeniería Eléctrica; Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Diseño y Fabricación Integrada Asistidos por Computador; Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería Gráfica
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 24** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de representación gráfica
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 25** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Tecnología gráfica
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería del Diseño; Programa de Doctorado en Diseño, Fabricación y Gestión de Proyectos Industriales
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 26** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: European Project Semester (EPS)
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Aeroespacial; Grado en Ingeniería Eléctrica; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño; Máster Universitario en Ingeniería Mecánica
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 2,75

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

27 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de representación gráfica

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8,25

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

28 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: European Project Semester (EPS)

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,75

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

29 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: European Project Semester (EPS)

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,75

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

30 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de representación gráfica

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8,92

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

31 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: European Project Semester (EPS)

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Mecánica; I. de Organización Industrial (2º ciclo); Máster Universitario en Ingeniería del Diseño; Máster Universitario en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería Mecatrónica

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

32 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de representación gráfica

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Geomática y Topografía; Máster Universitario en Ingeniería Geomática y Geoinformación

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11,73

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

**33 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía**Curso que se imparte:** 2014**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 7,01**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**34 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas y métodos para la innovación e investigación en la industria**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería del Diseño**Curso que se imparte:** 2014**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 3,38**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**35 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Curso que se imparte:** 2013**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 8,25**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**36 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía; I. Geodesia y Cartografía (2º ciclo)**Curso que se imparte:** 2012**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 8,8**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**37 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Curso que se imparte:** 2011**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 16,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**38 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Expresión Gráfica**Curso que se imparte:** 2010**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**39 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de representación gráfica**Curso que se imparte:** 2010**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

40 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA INNOVACIÓN EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS

Titulación universitaria: I. de Organización Industrial (2º ciclo); I.T. en Diseño Industrial; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño; PROGRAMA DE DOCTORADO EN DISEÑO, FABRICACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS INDUSTRIALES

Curso que se imparte: 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

41 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR

Titulación universitaria: I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias; I.T. Agrícola, esp. Industrias Agrarias y Alimentarias; I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

42 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

43 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

44 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,75

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

45 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Industrias Agrarias y Alimentarias

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 0,1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

46 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA INNOVACIÓN EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería del Diseño; PROGRAMA DE DOCTORADO EN DISEÑO, FABRICACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS INDUSTRIALES

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

47 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

48 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,75

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

49 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

50 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA INNOVACIÓN EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería del Diseño

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

51 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

52 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: PROCESO DE TRANSFERENCIA DEL DISEÑO AL PRODUCTO

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

53 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5,25

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

54 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

55 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

56 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

57 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA INNOVACIÓN EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería del Diseño

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 58** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: VISUALIZACIÓN 3D Y REALIDAD VIRTUAL PARA PRESENTACION DEL PRODUCTO
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 59** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HISTORY OF SCIENCE
Titulación universitaria: D. Turismo; I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales; I.T. Telecomunicación, esp. Sistemas Electrónicos; I.T. Telecomunicación, esp. Sonido e Imagen; L. Ciencias Ambientales; L. Comunicación Audiovisual
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 60** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: PROCESO DE TRANSFERENCIA DEL DISEÑO AL PRODUCTO
Titulación universitaria: MÉTODOS Y TÉCNICAS DEL DISEÑO INDUSTRIAL Y GRÁFICO
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 61** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 17
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 62** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: VISUALIZACIÓN 3D Y REALIDAD VIRTUAL PARA PRESENTACION DEL PRODUCTO
Titulación universitaria: MÉTODOS Y TÉCNICAS DEL DISEÑO INDUSTRIAL Y GRÁFICO
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 63** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HISTORIA DE LA CIENCIA
Titulación universitaria: D. Turismo; Ing. Téc. Telec. en Sistemas Electrónicos; Ing. Téc. Teleco. Esp. Sistemas Telecom.; I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales; I.T. Telecomunicación, esp. Sistemas Electrónicos; I.T. Telecomunicación, esp. Sistemas Telecomunicación; I.T. Telecomunicación, esp. Sonido e Imagen; L. Ciencias Ambientales; L. Comunicación Audiovisual
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

64 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: PROCESO DE TRANSFERENCIA DEL DISEÑO AL PRODUCTO

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

65 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 17

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

66 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: VISUALIZACIÓN 3D Y REALIDAD VIRTUAL PARA PRESENTACION DEL PRODUCTO

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

67 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

68 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: HISTORIA DE LA CIENCIA

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

69 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: PROCESO DE TRANSFERENCIA DEL DISEÑO AL PRODUCTO

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

70 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 15



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

71 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TEORÍA E HISTORIA DEL GRAFISMO Y EL DISEÑO EN LOS MEDIOS AUDIOVISUALES

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

72 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: VISUALIZACIÓN 3D Y REALIDAD VIRTUAL PARA PRESENTACION DEL PRODUCTO

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

73 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: HISTORIA DE LA CIENCIA

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

74 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

75 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: SISTEMAS CAD

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

76 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 17

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

77 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TEORÍA E HISTORIA DEL GRAFISMO Y EL DISEÑO EN LOS MEDIOS AUDIOVISUALES

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

78 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: HISTORIA DE LA CIENCIA

Curso que se imparte: 2002

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

79 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: SISTEMAS CAD

Curso que se imparte: 2002

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,33

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

80 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN

Curso que se imparte: 2002

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 17

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

81 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TRATAMIENTO DIGITAL DE IMAGEN

Curso que se imparte: 2002

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,33

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

82 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR

Curso que se imparte: 2001

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

83 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO GRÁFICO Y COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL

Curso que se imparte: 2001

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

84 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: HISTORIA DE LA CIENCIA

Curso que se imparte: 2001

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 85** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 86** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: SISTEMAS CAD
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,33
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 87** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 18,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 88** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TRATAMIENTO DIGITAL DE IMAGEN
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,33
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 89** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 90** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: PROCESOS INFORMATICOS APLICADOS A LA INDUSTRIA GRAFICA
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 91** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 19
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 92** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 93** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 17
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 94** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 95** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 17
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 96** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS
Curso que se imparte: 1997
- 97** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Curso que se imparte: 1997
- 98** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMÁTICA APLICADA A LAS ARTES GRÁFICAS
Curso que se imparte: 1996
- 99** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN
Curso que se imparte: 1996
- 100** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO GRAFICO POR ORDENADOR
Curso que se imparte: 1995
- 101** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INFORMATICA APLICADA A LAS ARTES GRAFICAS
Curso que se imparte: 1995

102 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TECNICAS DE REPRESENTACION

Curso que se imparte: 1995

103 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR

Curso que se imparte: 1994

104 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR

Curso que se imparte: 1993

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** MAPA INTERACTIVO DE RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE APARCAMIENTO LIBRE, PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: CASANOVA ALBEROLA, ISAAC

Fecha de defensa: 19/09/2023

2 **Título del trabajo:** Análisis y Desarrollo de un sistema de amortiguación y balanceo basado en trenes de aterrizaje.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: TOBARRA RODRIGO, JUAN MANUEL

Fecha de defensa: 15/09/2023

3 **Título del trabajo:** Diseño de un cambio secuencial para una bicicleta

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: CLIMENT GARCIA, JUAN

Fecha de defensa: 07/09/2023

4 **Título del trabajo:** Optimización de ruedas no neumáticas fabricadas por impresión 3D mediante la incorporación de nuevos materiales.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SEMPERE PAYA, FRANCISCO JOSE

Fecha de defensa: 27/07/2023

5 **Título del trabajo:** Diseño de un soporte integrado para el estacionamiento vertical de una bicicleta

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: LOPEZ MARTINEZ, PABLO

Fecha de defensa: 28/06/2023



- 6** **Título del trabajo:** Aplicación de Técnicas de Iluminación y Procesado de Imagen para la Detección y Medición de Lesiones
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Moncho Santonja, María
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 29/11/2022
Mención de calidad: No
- 7** **Título del trabajo:** Laboratorio Virtual de Instrumentación Topográfica
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GOMEZ MARTINEZ, EMILIO
Fecha de defensa: 16/09/2022
- 8** **Título del trabajo:** Digitalización submilimétrica de una silla de ruedas todocamino
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SANTO RUIZ, RAFAEL JOSE
Fecha de defensa: 14/09/2022
- 9** **Título del trabajo:** INTRODUCCIÓN A LAS BASES TECNOLÓGICAS DE LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GARCIA CHILET, MIGUEL
Fecha de defensa: 20/07/2022
- 10** **Título del trabajo:** Diseño y desarrollo de un sistema de transporte configurable optimizando la presentación de fruta para un sistema de clasificación por visión.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MUÑOZ ARRUFAT, DIEGO
Fecha de defensa: 12/07/2022
- 11** **Título del trabajo:** DISEÑO DE UNA BOYA MARINA CON SISTEMA DE AUTOPOSICIONADO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GUIRAO SALINAS, ANGEL
Fecha de defensa: 22/12/2021
- 12** **Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SISTEMA DE SUSPENSIÓN DELANTERO DE UNA SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL MEDIANTE EL USO DE ESTRUCTURAS CELULARES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: DIAZ SAEZ, DAVID
Fecha de defensa: 22/09/2021
- 13** **Título del trabajo:** Diseño, desarrollo y análisis de fabricación de una dinamo eólica para bicicletas
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MARTI MONFERRER, CRISTINA



Fecha de defensa: 20/09/2021

- 14 Título del trabajo:** ESTUDIO Y PROPUESTA DE UN DISEÑO DE SUSPENSIÓN DELANTERA PARA UNA SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MACIAN BALASTEGUI, MARCOS
Fecha de defensa: 16/09/2021
- 15 Título del trabajo:** Diseño de ruedas auxiliares de bicicleta con adaptación e inclinación variable en función de la marcha.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LLORET LLINARES, MIGUEL
Fecha de defensa: 22/07/2021
- 16 Título del trabajo:** DISEÑO SISTEMA MOTRIZ PARA SILLA DE OFICINA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ARCE PEREZ, MARIO
Fecha de defensa: 09/07/2021
- 17 Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SISTEMA DE TRACCIÓN DE UNA SILLA DE RUEDAS BASADA EN UNA ORUGA CON GEOMETRÍA ADAPTABLE.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: FRANCES GARCIA, AIDA
Fecha de defensa: 06/07/2021
- 18 Título del trabajo:** DISEÑO DE UNA UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO PARA EL MANEJO DE UN SISTEMA DE PROPULSIÓN ADAPTADO A UNA SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BARRERA GONZALEZ, HECTOR
Fecha de defensa: 09/09/2020
- 19 Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SOPORTE UNIVERSAL PARA ADAPTAR UN HOVERBOARD A UNA SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: VALERO FERNANDEZ, JOSE IGNACIO
Fecha de defensa: 28/07/2020
- 20 Título del trabajo:** Diseño de un sistema de acoplamiento entre un patinete eléctrico y una silla de ruedas
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: PALOMO SENA, JORGE
Fecha de defensa: 21/07/2020



- 21** **Título del trabajo:** Valoración de implantación de servicio de tele asistencia en medicina. Estudio de caso: Departamento de Salud de Alcoy
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: APARISI NAVARRO, SILVIA
Fecha de defensa: 14/07/2020
- 22** **Título del trabajo:** Análisis de los métodos de segmentación en imágenes de acné vulgar. Propuesta de una nueva metodología aplicada a imágenes de fluorescencia.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SANZ ALAMAN, MARIA BEGOÑA
Fecha de defensa: 08/07/2019
- 23** **Título del trabajo:** APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE VISIÓN MULTIESPECTRAL EN CIRUGÍA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MONCHO SANTONJA, MARIA
Fecha de defensa: 18/07/2018
- 24** **Título del trabajo:** SISTEMA DE SEGUIMIENTO MEDIANTE MAPA ONLINE PARA LOS NIÑOS QUE VIAJAN EN TRANSPORTE PÚBLICO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BOTELLA LAZARO, ISAAC
Fecha de defensa: 18/07/2018
- 25** **Título del trabajo:** ANALISIS ESTRUCTURAL DE DIFERENTES ALTERNATIVAS PARA UNA SILLA DE RUEDAS MODULAR
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GIMENO ORTEGA, RAFAEL
Fecha de defensa: 29/01/2018
- 26** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO DE NAVEGACIÓN PARA PERSONAS INVIDENTES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: FUENTE BUSTILLO, CARLOS DE LA
Fecha de defensa: 29/09/2017
- 27** **Título del trabajo:** DISEÑO DE SILLA DE RUEDAS DE MONTAÑA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: PAJARES MORENO, BERNARDO
Fecha de defensa: 28/09/2017
- 28** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA DE UN NUEVO DISPOSITIVO PARA CENTROS HOSPITALARIOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LI, KEVIN TIANYOU



Fecha de defensa: 28/09/2017

- 29 Título del trabajo:** Diseño de soporte y ratón para el manejo de entornos 3D
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: RUIZ LILLO, MARIO
Fecha de defensa: 15/12/2016
- 30 Título del trabajo:** BRAZO ROBOT PARA GENTE CON MOVILIDAD REDUCIDA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: DOMINGUEZ PARRA, DAVID
Fecha de defensa: 21/07/2016
- 31 Título del trabajo:** Análisis metrológico de la planimetría empleada en el antiguo Reino de Valencia durante los siglos XVII, XVIII y XIX
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Rioja Castellano, Vicente
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 09/02/2016
Mención de calidad: No
- 32 Título del trabajo:** Análisis, propuesta y desarrollo de técnicas de medición objetiva en imágenes 123/-mIBG, para pacientes con neuroblastoma
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Martínez Díaz, Rafael
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 02/12/2015
Mención de calidad: No
- 33 Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SMARTWATCH CON CONTROL DE GESTOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: QUEROL FACIUS, ALBERTO
Fecha de defensa: 26/09/2014
- 34 Título del trabajo:** DESARROLLO DE UN SISTEMA DE ENTRENAMIENTO ACÚSTICO VIRTUAL PARA LOCALIZACIÓN DE SONIDOS VIRTUALES PARA PERSONAS INVIDENTES
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Lengua Lengua, Ismael
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 13/03/2014
Mención de calidad: No
- 35 Título del trabajo:** APPLICATION OF IMAGE REGISTRATION METHODS TO GAMMAGRAPHY EXPLORATIONS WITH METAYODOBENZILGUANDINA FOR THE TREATMENT NEUROBLASTOMA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Alumno/a: MUÑOZ PEREZ, ALVARO

Fecha de defensa: 28/09/2012

- 36 Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SISTEMA PARA MEJORAR LAS LONAS EN LA RECOLECCIÓN DE ACEITUNA PARA ALMAZARA.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: GARCIA REDONDO, JUANA

Fecha de defensa: 26/09/2012

- 37 Título del trabajo:** OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE DECANTING EN LA PLANTA DE CARROCERÍAS BODY II

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: GALLEGU QUICENO, RAFAEL

Fecha de defensa: 26/09/2012

- 38 Título del trabajo:** HABITAT DE INTERACCIÓN MULTISENSORIAL

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: CASTILLO CORTAZAR, FRANCISCO JAVIER DEL

Fecha de defensa: 11/07/2012

- 39 Título del trabajo:** ESTUDIO SOBRE EL DISEÑO DE UNAS GAFAS PARA AYUDAR A PERSONAS CON MIOPIA MAGNA, ANIRIDIA Y ALBINISMO.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: GARRIDO GARCIA, ALFREDO

Fecha de defensa: 11/07/2012

- 40 Título del trabajo:** Diseño, integración y experimentación de un sistema 3D de navegación para personas invidentes

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: Santiago Praderas, Víctor Manuel

Calificación obtenida: APTO (cum laude)

Fecha de defensa: 25/04/2012

Mención de calidad: No

- 41 Título del trabajo:** ESTADO DEL ARTE Y PROPUESTA METEODOLÓGICA PARA EL PROCESADO Y AYUDA A LA INTERPRETACIÓN DE IMÁGENES 123I-METAIODOBENZYLGUANIDINE (MIBG-GAMMAGRAFÍA) EN NEUROBLASTOMAS PEDIÁTRICOS

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: MARTINEZ DIAZ, RAFAEL

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 27/09/2011

- 42 Título del trabajo:** JUEGO INTERACTIVO PARA LA CONCIENCIACIÓN DE LOS NIÑOS HACIA UN CONSUMO SOSTENIBLE DE AGUA BASADO EN UN SISTEMA ELECTRÓNICO DE ESTIMACIÓN DE SU CONSUMO

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: LARREA GORRIZ, KRISTINA

Fecha de defensa: 14/09/2011

43 Título del trabajo: DESARROLLO DE UN SIDECAR PARA BICICLETAS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SERER NUCHERA, BORJA

Fecha de defensa: 20/07/2011

44 Título del trabajo: Sistema electro-óptico para la medida de los coeficientes aerodinámicos de objetos esféricos en movimiento

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: Lluna Gil, Eduardo

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 14/07/2011

Mención de calidad: No

45 Título del trabajo: Obstacle-free paths detection by means of disparity maps for navigation assistance to visually impaired people

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: Ortigosa Araque, Nuria

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)

Fecha de defensa: 14/07/2011

Mención de calidad: No

46 Título del trabajo: PROYECCIÓN VIRTUAL DE LA PUERTA DE LOS APÓSTOLES DE LA INSIGNE COLEGIATA DE SANTA MARÍA DE GANDÍA.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: LENGUA LENGUA, ISMAEL

Fecha de defensa: 21/12/2010

47 Título del trabajo: Design, modeling and analysis of object localization through acoustical signals for cognitive electronic travel aid for blind people

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: Dunai Dunai, Larisa

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)

Fecha de defensa: 08/07/2010

Mención de calidad: No

48 Título del trabajo: ANALISIS Y PROPUESTA DE UN SISTEMA DE PROTECCION CONTRA EL DESLUMBRAMIENTO PARA PERSONAS CIEGAS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: CASTELLANO MONTESINOS, JULIA

Fecha de defensa: 22/12/2009



- 49** **Título del trabajo:** INTEGRACIÓN DE UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA PARA LA AYUDA A LA NAVEGACIÓN A LAS PERSONAS INVIDENTES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SANTIAGO PRADERAS, VICTOR MANUEL
Fecha de defensa: 09/11/2009
- 50** **Título del trabajo:** VALIDATION OF A NAVIGATION SYSTEM FOR BLIND PEOPLE BASED ON ACOUSTIC
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: DUNAI DUNAI, LARISA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 16/07/2008
- 51** **Título del trabajo:** Análisis y definición del diseño óptimo del relieve al dorso en pavimentos cerámicos mediante elementos finitos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Defez Garcia, Beatriz
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 19/12/2007
Mención de calidad: No
- 52** **Título del trabajo:** DETECCIÓN DE PERSONAS EN SECUENCIAS DE VIDEO EN TIEMPO REAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: OLIVER MOLL, JAVIER
Fecha de defensa: 19/12/2007
- 53** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN FILTRO DE IMAGEN AUTOADAPTATIVO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: COLLADO GARCES, ANGEL
Fecha de defensa: 12/09/2007
- 54** **Título del trabajo:** VISIÓN ARTIFICIAL: DE LA CAPTURA A LA ACTUACIÓN PASANDO POR PROCESADO Y ACTUACIÓN
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CERVERA FORNER, OSCAR
Fecha de defensa: 10/09/2007
- 55** **Título del trabajo:** PROGRAMA DE COLABORACIÓN UNIVERSITARIA INTERCAMPUS Y ERASMUS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: VALERO LOPEZ, JORGE
Fecha de defensa: 20/06/2007
- 56** **Título del trabajo:** DESENTRELAZADO DE VIDEO MEDIANTE TÉCNICAS FUZZY
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Alumno/a: RIQUELME MADRONA, JULIO

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 19/06/2007

57 Título del trabajo: ANÁLISIS DE LAS TÉCNICAS PARA LA REPRESENTACIÓN DE ESPACIOS TRIDIMENSIONALES MEDIANTE MAPAS ACÚSTICOS

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: CASTRO TOLEDO, MARIA DOLORES

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 14/06/2007

58 Título del trabajo: Fuzzy metrics and fuzzy logic for colour image filtering

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: Morillas Gómez, Samuel

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 01/06/2007

Mención de calidad: No

59 Título del trabajo: ESTUDIO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN CERÁMICO DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL DISEÑO Y CONTROL DE CALIDAD

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: DEFEZ GARCIA, BEATRIZ

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 20/12/2006

60 Título del trabajo: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DOSIFICACIÓN CONTROLADA DE ADHESIVO COMO PARTE DE UN SISTEMA DE FABRICACIÓN AUTOMÁTICA DE MOSAICOS CERÁMICOS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SOLER CELMA, ALFRED

Fecha de defensa: 21/06/2006

61 Título del trabajo: PROCESAMIENTO DE IMÁGENES EN DISTINTOS ESPACIOS DE REPRESENTACIÓN DEL COLOR

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: RIBES ALMODOVAR, RICARDO

Fecha de defensa: 13/12/2005

62 Título del trabajo: Umbrales diferenciales cromáticos: estudio en el diagrama cromático CIE 31 de estos umbrales en colores próximos al blanco

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: Tortajada Montañana, Ignacio

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 21/10/2005

Mención de calidad: No



- 63** **Título del trabajo:** ADAPTACIÓN Y DESARROLLO DE UN CIRCUITO EN SMD COMPLEMENTARIO A UN SENSOR MULTIBARRERRA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: FERRER COLL, JAVIER
Fecha de defensa: 06/09/2005
- 64** **Título del trabajo:** Aplicación de modelos de predicción del color a impresiones de medios tonos sobre bladosa cerámica mediante impresora binaria de inyección de tinta (cmyk)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Latorre Carmona, Pedro
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 17/06/2005
Mención de calidad: No
- 65** **Título del trabajo:** PROPUESTA Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE ETIQUETADO, CONTROL DE CALIDAD Y CLASIFICACIÓN (EJEMPLO DE APLICACIÓN SOBRE LA EMPRESA TRENCADIS INNOVACION)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CALDERON CERVERA, JUAN MIGUEL
Fecha de defensa: 30/11/2004
- 66** **Título del trabajo:** RECONSTRUCCIÓN VIRTUAL DE "LA PUERTA DE LOS APÓSTOLES" DE LA COLEGIATA DE GANDIA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SANCHEZ PIRIS, MARIA JOSE
Fecha de defensa: 27/07/2004
- 67** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN EN VRML. 2.0 SOBRE LA PESENTACIÓN DE LA CIUDAD DE GANDIA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CRESPO SAGASETA, IVAN JOSE
Fecha de defensa: 16/12/2003
- 68** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LOS CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN POR DIFERENCIA DE COLOR APLICADOS EN EL PROCESO PRODUCTIVO CERÁMICO.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: TORTAJADA MONTAÑANA, IGNACIO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 07/04/2003
- 69** **Título del trabajo:** MEMORIA BECA ERASMUS EN EL FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY, ENGLAND 2000-2001
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SAEZ FERRI, JOSE
Fecha de defensa: 12/09/2002



- 70** **Título del trabajo:** MEMORIA BECA SOCRATES-ERASMUS 2000/2001 FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CALVO RUIZ, CLARA ISABEL
Fecha de defensa: 13/06/2002
- 71** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE PROCESADO DE IMÁGENES PARA LA DETECCIÓN DE DEFECTOS EN SUPERFICIES SÓLIDAS
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LATORRE CARMONA, PEDRO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 10/04/2002
- 72** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UNA PROPUESTA DE PRESENTACIÓN VIRTUAL DE LA CIUDAD DE GANDIA SOBRE UN SOPORTE MULTIMEDIA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LOPEZ PASTOR, FERNANDO
Fecha de defensa: 07/03/2002
- 73** **Título del trabajo:** ESTUDIO TÉCNICO-ECONÓMICO PARA LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UNA INDUSTRIA GRÁFICA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: TORTAJADA MONTAÑANA, IGNACIO
Fecha de defensa: 25/01/2002
- 74** **Título del trabajo:** MEMORIA BECA SÓCRATES-ERASMUS 2000-2001 EN EL FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LOZANO CALVO, EVA MARIA
Fecha de defensa: 26/07/2001
- 75** **Título del trabajo:** MEMORIA DEL PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 2000/2001 EN EL DEPARTAMENTO DE "MEDIA & VISUAL ARTS" DEL FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (UK)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GARCIA DONATE, ALBERTO
Fecha de defensa: 02/07/2001
- 76** **Título del trabajo:** ESTUDIO, ELABORACIÓN PRPPUESTA DE NUEVOS MÉTODOS MULTIMEDIA DE PUBLICIDAD Y DIFUSIÓN.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BERNABE SANCHIS, MIGUEL
Fecha de defensa: 07/06/2001



- 77** **Título del trabajo:** MEMORIA DE LA ESTANCIA EN EL FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (REINO UNIDO) EN LA RAMA DE PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ALONSO GIL, FERNANDO
Fecha de defensa: 28/05/2001
- 78** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UN SISTEMA BASADO EN GAFAS DE OBTURACIÓN COMO HERRAMIENTA PARA LA VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES TRIDIMENSIONALES.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: RODRIGUEZ PRETEL, GUSTAVO
Fecha de defensa: 27/04/2001
- 79** **Título del trabajo:** MEMORIA BECA SÓCRATES-ERASMUS EN EL FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY DE U.K. CURSO 99/00
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LOPEZ VICEDO, REMEDIOS
Fecha de defensa: 29/09/2000
- 80** **Título del trabajo:** MEMORIA BECA SÓCRATES-ERASMUS 1999/2000 EN EL FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MILLAN PENA, DIEGO
Fecha de defensa: 12/07/2000
- 81** **Título del trabajo:** ESTUDIO Y EJECUCIÓN DE UN ENTORNO VIRTUAL DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE GANDIA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BALBASTRE PALOMARES, ANGEL
Fecha de defensa: 05/07/2000
- 82** **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL A.P.I. JAVA 3D Y SUS APLICACIONES.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BURGADA PUIG, MANUEL
Fecha de defensa: 30/05/2000
- 83** **Título del trabajo:** PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 1998/1999: FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (U.K.), AREA DE INFORMÁTICA Y AVIÓNICA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: TORMO BADENES, JOSE LUIS
Fecha de defensa: 19/04/2000
- 84** **Título del trabajo:** SISTEMA DE ANÁLISIS DE ALTERACIONES EN LA IMAGEN APLICADO A SISTEMAS DE VIGILANCIA AUTOMATIZADA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: JIMENEZ BONO, M^a LUISA

Fecha de defensa: 17/09/1999

85 Título del trabajo: ALTO REALISMO APLICADO A LA PRESENTACIÓN DE ENTORNOS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: OLTRA LLACER, JUAN JOSE

Fecha de defensa: 26/07/1999

86 Título del trabajo: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 98/99. FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (U.K.) AREA: MEDIA AND VISUAL ARTS.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: CAMPUZANO SANCHEZ, ALMUDENA

Fecha de defensa: 20/07/1999

87 Título del trabajo: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 98/99. FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (U.K.) AREA: MEDIA AND VISUAL ARTS.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: LLORENTE MORALES, M^a CARMEN

Fecha de defensa: 20/07/1999

88 Título del trabajo: STUDIES CARRIED OUT WITH THE ERASMUS PROGRAMME 1998-1999 IN FCOT (ENGLAND), AND MEMORY OF PRACTICAL WORKS DONE IN SCOTLAND WITH THE RSPB.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SANCHEZ CARRERA, BEGOÑA

Fecha de defensa: 20/07/1999

89 Título del trabajo: SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE MELANOMAS BASADO EN EL PROCESADO DE INFORMACIÓN OBTENIDA POR ANÁLISIS DE IMAGEN.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: GARCIA FERRE, M^a DOLORES

Fecha de defensa: 16/07/1999

90 Título del trabajo: HERRAMIENTA DE ANÁLISIS DE IMAGEN APLICADA AL DIAGNÓSTICO DE MELANOMAS.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: ROPERO GALIANA, JESUS MIGUEL

Fecha de defensa: 16/07/1999

91 Título del trabajo: Control de calidad de pantallas serigráficas por tratamiento de la imagen

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: BELTRAN TORRES, JUAN

Fecha de defensa: 03/03/1999



- 92** **Título del trabajo:** PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS EN FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (UK). ENVIRONMENTAL PROTECTION DEPARTMENT (BSc II)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CASTRO HERNANDEZ, M^a CARMEN
Fecha de defensa: 23/10/1998
- 93** **Título del trabajo:** ANÁLISIS TRIDIMENSIONAL DE LA ARTICULACIÓN DE LA MUÑECA PARA EL DIAGNÓSTICO AUTOMÁTICO DE LESIONES EN LIGAMENTOS.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LOPEZ PEREZ, FELIPE
Fecha de defensa: 30/09/1998
- 94** **Título del trabajo:** SOCRATES-ERASMUS PROGRAMME 1997-1998.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: OLIVARES PELLICER, MERCE
Fecha de defensa: 14/09/1998
- 95** **Título del trabajo:** PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS EN FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY. ÁREA: PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ESTRUCH FUSTER, ALICIA
Fecha de defensa: 24/07/1998
- 96** **Título del trabajo:** PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS/LEONARDO DA VINCI 1997-98 EN FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (UK). ENVIRONMENTAL PROTECTION DEPARTAMENT (BSc II)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CHORDA SANCHO, JOSE VICENTE
Fecha de defensa: 24/07/1998

Tutorías académicas de estudiantes

- 1** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 34
- 2** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 4
- 3** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 6
- 4** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1



- 5** **Nombre del programa:** European Project Semester - Harvesting Energy from Human Motion (Alu:MAAS, TOMAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 6** **Nombre del programa:** European Project Semester - Harvesting Energy from Human Motion (Alu:SMEIJER, ANNE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 7** **Nombre del programa:** European Project Semester - Development and manufacturing a motorized working shopping trolley (Alu:HULSEBOSCH, LIDWINE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 8** **Nombre del programa:** European Project Semester - Harvesting Energy from Human Motion (Alu:HAMON, VICTOR)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 9** **Nombre del programa:** European Project Semester - Development and manufacturing a motorized working shopping trolley (Alu:RIESTER, LENA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 10** **Nombre del programa:** European Project Semester - Harvesting Energy from Human Motion (Alu:NOBLET, NICOLAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 11** **Nombre del programa:** European Project Semester - Development and manufacturing a motorized working shopping trolley (Alu:GRUBER, LAURENZ)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 12** **Nombre del programa:** European Project Semester - Development and manufacturing a motorized working shopping trolley (Alu:NYSTROM, ERIK)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 13** **Nombre del programa:** Proyecto: Sistema de generación de energía basado en un movimiento pendular (Alu:CADER ATANACIO, MATIAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 15
- 14** **Nombre del programa:** European Project Semester - Harvesting Energy from Human Motion (Alu:KOLHOSSER, LARS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5



- 15** **Nombre del programa:** European Project Semester - Development and manufacturing a motorized working shopping trolley (Alu:GREVEN, DAAN)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 16** **Nombre del programa:** European Project Semester - Turbike: Wind Energy on the Bike (Alu:PODOROZHANSKIY, MIKHAIL)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 17** **Nombre del programa:** European Project Semester - Turbike: Wind Energy on the Bike (Alu:DEGROOTE, AARON)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 18** **Nombre del programa:** European Project Semester - Turbike: Wind Energy on the Bike (Alu:OSTE, THOMAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 19** **Nombre del programa:** European Project Semester - Autoboat. Extracting energy from the waves (Alu:VAN 'T HOFF, CHRISTOFFEL)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 20** **Nombre del programa:** European Project Semester - Autoboat. Extracting energy from the waves (Alu:OTTO, JULIAN)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 21** **Nombre del programa:** European Project Semester - Autoboat. Extracting energy from the waves (Alu:HOOPMAN, CARST JESSE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 22** **Nombre del programa:** European Project Semester - Turbike: Wind Energy on the Bike (Alu:DE HEDOUVILLE, BERTRAND)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 23** **Nombre del programa:** European Project Semester - Autoboat. Extracting energy from the waves (Alu:WILLEMSE, LENNERT)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 24** **Nombre del programa:** European Project Semester - Autoboat. Extracting energy from the waves (Alu:FREDRIKSSON, HANNA ELIN ELEONORA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 25** **Nombre del programa:** Rediseño de HYDROFOIL con propulsión mecánica (Alu:RIOS PRADO, DIREY)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 12



- 26** **Nombre del programa:** European Project Semester - Autoboot. Extracting energy from the waves (Alu:NACHTERGAELE, PIET)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 27** **Nombre del programa:** European Project Semester - Turbike: Wind Energy on the Bike (Alu:WEBELER, MAIK)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 28** **Nombre del programa:** European Project Semester - Turbike: Wind Energy on the Bike (Alu:VAN DE VOORDE, LOWIE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 29** **Nombre del programa:** European Project Semester - Ch'Air Flow: Self-disinfecting chair (Alu:TRANCHANT, JORIS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 30** **Nombre del programa:** EPS - RocketChair. A movable platform controlled electrically (Alu:LEPOUTRE, MATHIEU)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 31** **Nombre del programa:** European Project Semester - Ch'Air Flow: Self-disinfecting chair (Alu:KOPCINSKA, ANGELIKA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 32** **Nombre del programa:** EPS - RocketChair. A movable platform controlled electrically (Alu:ZAGRATZKI, SIMON WOLFGANG)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 33** **Nombre del programa:** European Project Semester - Ch'Air Flow: Self-disinfecting chair (Alu:GUAUS, GWENAEL)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 34** **Nombre del programa:** EPS - RocketChair. A movable platform controlled electrically (Alu:TWARDOWSKI, MATEUSZ)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 35** **Nombre del programa:** EPS - RocketChair. A movable platform controlled electrically (Alu:ARNOUTS, SAM)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 36** **Nombre del programa:** European Project Semester - Ch'Air Flow: Self-disinfecting chair (Alu:MESZAROS, VIKTOR IXION)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5

- 37** **Nombre del programa:** European Project Semester - Hoverchair. Inclusive mobility. (Alu:PECK, ANDREW)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 38** **Nombre del programa:** European Project Semester - Hoverchair. Inclusive mobility. (Alu:LAPORNIK LAPORNIK, ROK)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 39** **Nombre del programa:** European Project Semester - Hoverchair. Inclusive mobility. (Alu:LUO, FRANCES)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 40** **Nombre del programa:** European Project Semester - Hoverchair. Inclusive mobility (Alu:VAN HOOF, JELLE)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 41** **Nombre del programa:** Freno de estacionamiento mecánico para silla de ruedas traccionada mediante hoverboard (Alu:NIOLO, ANGELO)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 2
- 42** **Nombre del programa:** EPS - Engine for a wheelchair: Charging mobility (Alu:MANSOOR, KARIM)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 43** **Nombre del programa:** EPS - Engine for a wheelchair: Charging mobility (Alu:LUKOSCHEK, LOUISA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 44** **Nombre del programa:** EPS - Engine for a wheelchair: Charging mobility (Alu:PIRTILA, SAKU ILARI)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 45** **Nombre del programa:** EPS - Engine for a wheelchair: Charging mobility (Alu:ENGELHARDT, LORENZ)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 46** **Nombre del programa:** EPS - Engine for a wheelchair: Charging mobility (Alu:WALGERS, BAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 47** **Nombre del programa:** EPS - Engine for a wheelchair: Charging mobility (Alu:PRUSAS, BENEDIKT)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 48** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5



- 49** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 50** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 51** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 52** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 53** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 54** **Nombre del programa:** European Project Semester - Coupled solutions: ¿¿CONNECT WITH MOBILITY¿
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 55** **Nombre del programa:** Somno Galea ¿Development of a headset to reduce the heart rate using transcranial Direct Current Stimulation (tDCS) (Alu:MANTYMAKI, ROBERT)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 56** **Nombre del programa:** EPS - 3D Arm (Alu:WOUTER, 'T HART)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 57** **Nombre del programa:** EPS - 3D Arm (Alu:BRUEMMER, DANIEL HEINRICH)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 58** **Nombre del programa:** EPS - Somno Galea ¿Development of a headset to reduce the heart rate using transcranial Direct Current Stimulation (tDCS) (Alu:AHLBRECHT, TOBIAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 59** **Nombre del programa:** EPS - 3D Arm (Alu:WAHLBERG, RASMUS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 60** **Nombre del programa:** EPS - 3D Arm (Alu:RANTANEN, MARKUS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5



- 61 Nombre del programa:** EPS - 3D Arm (Alu:HAGEN, ANDREAS)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 62 Nombre del programa:** Somno Galea ¿Development of a headset to reduce the heart rate using transcranial Direct Current Stimulation (tDCS) (Alu:PIETERS, PATRICK)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 63 Nombre del programa:** MANOVOZ: Acoustic Entertainment Experience for Blind People
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 64 Nombre del programa:** MANOVOZ: Acoustic Entertainment Experience for Blind People
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 65 Nombre del programa:** MANOVOZ: Acoustic Entertainment Experience for Blind People
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5
- 66 Nombre del programa:** MANOVOZ: Acoustic Entertainment Experience for Blind People
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 25,5

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

- 1** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Carlos Miguel Rubió Sanvalero; Ignacio Tortajada Montañana. Technical sketching according to the ISO drawing standards. Universitat Politècnica de València, 2015. ISBN 978-84-9048-144-8
Tipo de soporte: Libro
- 2** Ismael Lengua Lengua; JOSE BARBERO GIMENEZ; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. WORDPRESS. NIVEL BÁSICO. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, 2015. ISBN 2072.03.01.01
Tipo de soporte: Libro
- 3** Ismael Lengua Lengua; JOSE BARBERO GIMENEZ; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. ADOBE DREAMWEAVER CREACIÓ DE WEBS. NIVEL BÁSICO. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, 2014. ISBN 2020.03.01.01
Tipo de soporte: Libro
- 4** Ismael Lengua Lengua; JOSE BARBERO GIMENEZ; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. ADOBE PHOTOSHOP. NIVEL BÁSICO. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, 2014. ISBN 2017.05.01.01
Tipo de soporte: Libro
- 5** Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; JOSE BARBERO GIMENEZ. CURSO BÁSICO DE CREACIÓN WEB CON ADOBE DREAMWEAVER CS5. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, 2013. ISBN 2013.343
Tipo de soporte: Libro



- 6** Ismael Lengua Lengua; JOSE BARBERO GIMENEZ; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. MICROSOFT EXCEL 2013 APLICADO A TRABAJO CON GRÁFICOS, DATOS Y FÓRMULAS. NIVEL BÁSICO.. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, 2013. ISBN 2013.2169
Tipo de soporte: Libro
- 7** Beatriz Defez Garcia; Larisa Dunai .; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes. DIBUJA, ACOTA E IMPRIME TUS PLANOS CON AUTOCAD. NIVEL INICIACIÓN A NIVEL MEDIO. UPV, 2012. ISBN 978-84-8363-854-5
Tipo de soporte: Libro
- 8** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Ismael Lengua Lengua. PRÁCTICAS DE DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR PARA INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA. UPV, 2011. ISBN 2011.882
Tipo de soporte: Libro
- 9** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. EJERCICIOS RESUELTOS DE PLANOS ACOTADOS. UPV, 2010. ISBN 978-84-8363-520-9
Tipo de soporte: Libro
- 10** Ignacio Tortajada Montañana; PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes. Expressió Gràfica i Infografia. Universidad Politécnica de Valencia, 2006. ISBN 84-8363-031-1
Tipo de soporte: Libro
- 11** Guillermo Peris Fajarnes; Samuel Morillas Gómez; PEDRO LATORRE CARMONA. Curso práctico de diseño multimedia. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS ¿ U, 2005. ISBN 84-689-1320-0
Tipo de soporte: Libro
- 12** Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; PEDRO LATORRE CARMONA. Creación multimedia con macromedia director, authorware y flash. Editorial UPV, 2002. ISBN V-38-2003
Tipo de soporte: Libro
- 13** PEDRO LATORRE CARMONA; Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes. Herramientas multimedia y creación web mediante macromedia flash 5. Editorial UPV, 2002. ISBN 2002.2446
Tipo de soporte: Libro
- 14** Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. INFORMÁTICA Y ARTES GRÁFICAS. Editorial UPV, 2002. ISBN 2002.1700
Tipo de soporte: Libro
- 15** Guillermo Peris Fajarnes. CURSO DE INTRODUCCION AL DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR. SP.UPV, 2001. ISBN SPUPV-2001.2361
Tipo de soporte: Libro
- 16** Ignacio Tortajada Montañana; DANIEL JIMENEZ GONZALEZ; PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes. Diseño Gráfico Por Ordenador. Universidad Politécnica de Valencia, 2001. ISBN 84-9705-106-8
Tipo de soporte: Libro
- 17** Guillermo Peris Fajarnes. CALCULO GRAFICO DE CAMINOS. SP.UPV, 1999. ISBN SP.UPV.99.1121
Tipo de soporte: Libro



- 18** Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes. Apuntes de técnicas de representación. Desconocido, 1998. ISBN @168
Tipo de soporte: Libro
- 19** Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua. Apuntes de informática aplicada a las artes gráficas. Desconocido, 1997. ISBN @140
Tipo de soporte: Libro
- 20** Vicente Luis Aragó Roca; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; MERCE OLIVARES PELLICER. Introducción a los formatos gráficos y sistemas operativos. Desconocido, 1997. ISBN @815
Tipo de soporte: Libro
- 21** Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana. INTRODUCCION AL DISEÑO GRAFICO POR ORDENADOR. LIBRERIA POLITÉCNICA, 1997. ISBN 84-922592-3-2
Tipo de soporte: Libro
- 22** Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana. Introducción al diseño gráfico por ordenador. Desconocido, 1997. ISBN @825
Tipo de soporte: Libro
- 23** Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya; Ignacio Tortajada Montañana. Prácticas de introducción al AutoCad. Desconocido, 1997. ISBN @1131
Tipo de soporte: Libro
- 24** Vicente Luis Aragó Roca; JUANJO AGUAR MATOSES; Guillermo Peris Fajarnes; MERCE OLIVARES PELLICER. Unidades temáticas de introducción a la informática para ingenieros técnicos forestales. Desconocido, 1997. ISBN @1625
Tipo de soporte: Libro
- 25** Vicente Grau Colomer; Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya; NATXO RODADO. Temas de diseño y artes gráficas. Desconocido, 1996. ISBN @1545
Tipo de soporte: Libro
- 26** NATXO RODADO; Guillermo Peris Fajarnes. Apuntes de 3D studio V. 3.0. Desconocido, 1995. ISBN @180
Tipo de soporte: Libro
- 27** Manuel Roberto Contero González; Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya. Introducción al AutoCad 12 dos dimensiones. Desconocido, 1995. ISBN @820
Tipo de soporte: Libro
- 28** Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya. Introducción al dibujo asistido por ordenador. Desconocido, 1993. ISBN @824
Tipo de soporte: Libro
- 29** Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .; María Moncho Santonja. Enseñanza virtual. Plataforma Poliformat. La Transformación Digital en la Ingeniería Gráfica. II, pp. 95 - 101. Universidad de La Rioja, 2019. ISBN 978-84-09-12347-6
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 30** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. Ciencia Prehistórica. Historia de la Ciencia. 1, pp. 15 - 19. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-61152056
Tipo de soporte: Capítulos de libros



Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** Integración de la docencia inversa (flip teaching) y competencias transversales en la asignatura de Técnicas de Representación Gráfica ¿ (2ª etapa). (B27/16)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 31/08/2017
- 2 Título del proyecto:** Integración de la docencia inversa (flip teaching) y competencias transversales en la asignatura de Técnicas de Representación Gráfica (B19/15)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 31/08/2016
- 3 Título del proyecto:** Participación en Proyectos de Innovación Docente (PACE)
- 4 Título del proyecto:** Grupo de Innovación Docente UPV

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** 45th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2019)
Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal,
Fecha de presentación: 17/10/2019
Learning electrical and electronic engineering with multidisciplinary projects. pp. 6189 - 6193. IEEE, ISSN 978-1-7281-4878-6
- 2 Nombre del evento:** 6th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 16/11/2018
Estudio de la autopercepción del rendimiento académico de los estudiantes universitarios de primer curso. pp. 905 - 910. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-711-2
- 3 Nombre del evento:** 43rd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2017)
Ciudad de celebración: Beijing, China,
Fecha de presentación: 01/11/2017
Improving skills with project based learning in engineering. pp. 3983 - 3988. IEEE IES, ISSN 978-1-5386-1126-5
- 4 Nombre del evento:** Jornada Ingegraf 2016. Contribución de la ingeniería gráfica a la sociedad: Ingegraf+D+i
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de presentación: 24/06/2016
FLIP TEACHING APLICADO EN LA ASIGNATURA DE TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA. pp. 65 - 69. Pressas Universitarias de Zaragoza, ISSN 978-84-16723-11-9
- 5 Nombre del evento:** International Meeting Valencia Global 2014
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 20/06/2014
A NAVIGATION TRAVEL AID SYSTEM FOR BLIND PEOPLE. pp. 477 - 486. Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño, ISSN 978-84-616-8236-2



- 6 Nombre del evento:** International Meeting Valencia Global 2014
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 20/06/2014
 GAMIFICATION AS A TOOL FOR ENGINEERING EDUCATION. pp. 487 - 490. Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño, ISSN 978-84-616-8236-2
- 7 Nombre del evento:** 7th IEEE International Conference on E-Learning in Industrial Electronics (ICELIE 2013)
Ciudad de celebración: Vienna, Austria,
Fecha de presentación: 13/11/2013
 Tables and smartphones for teaching in electrical and electronics engineering. pp. 146 - 149. IEEE, ISSN 978-1-4799-3181-1
- 8 Nombre del evento:** 32nd SEFI Annual Conference 2004. The 21st Century: The Golden Opportunity for Engineering Education
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 10/09/2004
 Management and realization of enterprise praktikums in the framework of subjects applied to engineering. pp. 474 - 478. Centro de Formación Postgrado de la UPV, ISSN 84-688-7672-0
- 9 Nombre del evento:** I Jornadas sobre enseñanza en las escuelas de telecomunicación (JEET 2003)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 16/07/2003
 Ponencia. pp. 51 - 51. Todo CD Personalizacion Profesional, ISSN 84-609-0410-5

Premios de innovación docente recibidos

- 1 Nombre del premio:** MH 53979512 - Proy: APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE VISIÓN MULTIESPECTRAL EN CIRUGÍA
Fecha de concesión: 2018
- 2 Nombre del premio:** MH 25423259 - Proy: ESTADO DEL ARTE Y PROPUESTA METEODOLÓGICA PARA EL PROCESADO Y AYUDA A LA INTERPRETACIÓN DE IMÁGENES 123I-METAIODOBENZYLGUANIDINE (MIBG-GAMMAGRAFÍA) EN NEUROBLASTOMAS PEDIÁTRICOS
Fecha de concesión: 2011
- 3 Nombre del premio:** Premio Tesis - Proy: Diseño, integración y experimentación de un sistema 3D de navegación para personas invidentes
Fecha de concesión: 2011
- 4 Nombre del premio:** MH 54424042 - Proy: VALIDATION OF A NAVIGATION SYSTEM FOR BLIND PEOPLE BASED ON ACOUSTIC
Fecha de concesión: 2008
- 5 Nombre del premio:** MH 47057766 - Proy: DESENTRELAZADO DE VIDEO MEDIANTE TÉCNICAS FUZZY
Fecha de concesión: 2007
- 6 Nombre del premio:** MH 52688802 - Proy: ANÁLISIS DE LAS TÉCNICAS PARA LA REPRESENTACIÓN DE ESPACIOS TRIDIMENSIONALES MEDIANTE MAPAS ACÚSTICOS
Fecha de concesión: 2007



- 7** **Nombre del premio:** MH 53056774 - Proy: ESTUDIO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN CERÁMICO DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL DISEÑO Y CONTROL DE CALIDAD
Fecha de concesión: 2006
- 8** **Nombre del premio:** MH 20839362 - Proy: PROCESAMIENTO DE IMÁGENES EN DISTINTOS ESPACIOS DE REPRESENTACIÓN DEL COLOR
Fecha de concesión: 2005
- 9** **Nombre del premio:** MH 73562493 - Proy: RECONSTRUCCIÓN VIRTUAL DE "LA PUERTA DE LOS APÓSTOLES" DE LA COLEGIATA DE GANDIA
Fecha de concesión: 2004
- 10** **Nombre del premio:** MH 24317971 - Proy: ESTUDIO DE LOS CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN POR DIFERENCIA DE COLOR APLICADOS EN EL PROCESO PRODUCTIVO CERÁMICO.
Fecha de concesión: 2003
- 11** **Nombre del premio:** MH 73554928 - Proy: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN EN VRML. 2.0 SOBRE LA PESENTACIÓN DE LA CIUDAD DE GANDIA
Fecha de concesión: 2003
- 12** **Nombre del premio:** MH 22569294 - Proy: DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE PROCESADO DE IMÁGENES PARA LA DETECCIÓN DE DEFECTOS EN SUPERFICIES SÓLIDAS
Fecha de concesión: 2002
- 13** **Nombre del premio:** MH 44865403 - Proy: DESARROLLO DE UNA PROPUESTA DE PRESENTACIÓN VIRTUAL DE LA CIUDAD DE GANDIA SOBRE UN SOPORTE MULTIMEDIA.
Fecha de concesión: 2002
- 14** **Nombre del premio:** MH 29072329 - Proy: ESTUDIO, ELABORACIÓN PRPPUESTA DE NUEVOS MÉTODOS MULTIMEDIA DE PUBLICIDAD Y DIFUSIÓN.
Fecha de concesión: 2001
- 15** **Nombre del premio:** MH 20820905 - Proy: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 1998/1999: FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (U.K.), AREA DE INFORMÁTICA Y AVIÓNICA.
Fecha de concesión: 2000
- 16** **Nombre del premio:** MH 52705780 - Proy: ESTUDIO Y EJECUCIÓN DE UN ENTORNO VIRTUAL DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE GANDIA.
Fecha de concesión: 2000
- 17** **Nombre del premio:** MH 20025399 - Proy: SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE MELANOMAS BASADO EN EL PROCESADO DE INFORMACIÓN OBTENIDA POR ANÁLISIS DE IMAGEN.
Fecha de concesión: 1999
- 18** **Nombre del premio:** MH 20025399 - Proy: SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE MELANOMAS BASADO EN EL PROCESADO DE INFORMACIÓN OBTENIDA POR ANÁLISIS DE IMAGEN.
Fecha de concesión: 1999
- 19** **Nombre del premio:** MH 34812581 - Proy: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 98/99. FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (U.K.) AREA: MEDIA AND VISUAL ARTS.
Fecha de concesión: 1999



- 20** **Nombre del premio:** MH 34812581 - Proy: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS 98/99. FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (U.K.) AREA: MEDIA AND VISUAL ARTS.
Fecha de concesión: 1999
- 21** **Nombre del premio:** MH 7559498 - Proy: Control de calidad de pantallas serigráficas por tratamiento de la imagen
Fecha de concesión: 1999
- 22** **Nombre del premio:** MH 20019735 - Proy: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS/LEONARDO DA VINCI 1997-98 EN FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (UK). ENVIRONMENTAL PROTECTION DEPARTAMENT (BSc II)
Fecha de concesión: 1998
- 23** **Nombre del premio:** MH 20019735 - Proy: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS/LEONARDO DA VINCI 1997-98 EN FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (UK). ENVIRONMENTAL PROTECTION DEPARTAMENT (BSc II)
Fecha de concesión: 1998
- 24** **Nombre del premio:** MH 29185170 - Proy: SOCRATES-ERASMUS PROGRAMME 1997-1998.
Fecha de concesión: 1998
- 25** **Nombre del premio:** MH 52782616 - Proy: PROGRAMA SÓCRATES-ERASMUS EN FARNBOROUGH COLLEGE OF TECHNOLOGY (UK). ENVIRONMENTAL PROTECTION DEPARTMENT (BSc II)
Fecha de concesión: 1998
- 26** **Nombre del premio:** MH 52817525 - Proy: ANÁLISIS TRIDIMENSIONAL DE LA ARTICULACIÓN DE LA MUÑECA PARA EL DIAGNÓSTICO AUTOMÁTICO DE LESIONES EN LIGAMENTOS.
Fecha de concesión: 1998

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1** **Descripción de la actividad:** DIBUJAR UN PLANO EN EL SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS - PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA
Fecha de finalización: 01/10/2019
- 2** **Descripción de la actividad:** DIBUJAR UN PLANO EN EL SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS - SOLUCIÓN DEL PROBLEMA
Fecha de finalización: 01/10/2019
- 3** **Descripción de la actividad:** EJERCICIO DE DISTANCIA ENTRE DOS PUNTOS EN PLANOS ACOTADOS
Fecha de finalización: 01/10/2019
- 4** **Descripción de la actividad:** EJERCICIO DE INTERSECCIÓN DE UN PLANO CON UN TERRENO EN EL SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS
Fecha de finalización: 01/10/2019
- 5** **Descripción de la actividad:** PLANOS ACOTADOS. PUNTO Y RECTA
Fecha de finalización: 01/10/2019



- 6 Descripción de la actividad:** REPRESENTACIÓN DEL PLANO EN EL SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS
Fecha de finalización: 01/10/2019
- 7 Descripción de la actividad:** USO DE ESCALAS EN EL SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS
Fecha de finalización: 01/10/2019
- 8 Descripción de la actividad:** Ejercicios de planos acotados - Editorial Universitat Politècnica de València
Fecha de finalización: 18/09/2019
- 9 Descripción de la actividad:** Introducción a la programación de Apps para Android - Universitat Politècnica de Valencia
Fecha de finalización: 17/06/2013
- 10 Descripción de la actividad:** CURSO BÁSICO DE CREACIÓN WEB CON ADOBE DREAMWEAVER CS5 - Editorial Universitat Politècnica de València
Fecha de finalización: 09/04/2013
- 11 Descripción de la actividad:** MICROSOFT EXCEL 2013 APLICADO A TRABAJOS CON GRÁFICOS, DATOS Y FÓRMULAS, NIVEL BÁSICO - UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
Fecha de finalización: 01/02/2013
- 12 Descripción de la actividad:** PRÁCTICAS DE DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR PARA INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA - Editorial Universitat Politècnica de València
Fecha de finalización: 16/09/2011
- 13 Descripción de la actividad:** PRÁCTICAS DE DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR PARA INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA - Editorial Universitat Politècnica de València
Fecha de finalización: 16/09/2011

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Centro de Investigación en Tecnologías Gráficas

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Acceso universal y sostenible a la atención médica en la Comunitat Valenciana: Un enfoque integral de telemedicina y transporte regional (PAID-10-23)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/03/2024 **Duración:** 5 años - 11 meses - 27 días
Cuantía total: 0 €
- 2** **Nombre del proyecto:** INSISTEMA-SUBPROGRAMA-2 Contrato Post-doctoral UPV-SUB. 2-53782 (Subprograma 2-PAID-10-22)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 09/06/2023 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 0 €
- 3** **Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN DE NUEVOS COLORANTES NATURALES DE APLICACIÓN EN TEXTILES VEGETALES Y BIOMATERIALES ALTERNATIVOS AL CUERO (MICROBIOMAT) (INNEST/2022/214)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bárbara Micó Vicent
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

Fecha de inicio: 06/05/2022 **Duración:** 2 años - 4 meses - 24 días
Cuantía total: 145.066,88 €
- 4** **Nombre del proyecto:** CREACIÓN DE UN MODELO DE GESTIÓN DE LA I+D+I EN PEDALNET Y ESTABLECIMIENTO DE UN PLAN DE ACCIÓN PARA 2024". (CIAEST/2021/42)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

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



Cuantía total: 38.000 €

5 Nombre del proyecto: SISTEMA INTELIGENTE DE ACOMPAÑAMIENTO DOMÉSTICO (AEST/2021/060)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2021

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 14.000 €

6 Nombre del proyecto: AYUDA PREDOCTORAL GVA-MONCHO SANTONJA. PROYECTO: APLICACION DE TECNICAS DE ILUMINACION Y PROCESADO DE IMAGEN PARA LA DETECCION Y MEDICION DE LESIONES (ACIF/2020/266)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/10/2020

Duración: 2 años - 8 meses - 7 días

Cuantía total: 59.797,27 €

7 Nombre del proyecto: APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE ILUMINACIÓN Y PROCESADO DE IMAGEN PARA LA DETECCIÓN Y MEDICIÓN DE LESIONES PRODUCIDOS POR EL CARCINOMA ESCAMOSO EPIDERMÓIDE. (PAID-01-19-05)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/03/2020

Duración: 3 años - 11 meses - 28 días

Cuantía total: 0 €

8 Nombre del proyecto: SISTEMA NO INVASIVO DE VISIÓN Y DETECCIÓN DE TEJIDOS PATÓGENOS MEDIANTE ESPECTROVISIÓN. APLICACIÓN AL CARCINOMA ESCAMOSO EPIDERMÓIDE DE CAVIDAD ORAL (UPV-FISABIO-2019-A35)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2020

Duración: 1 año - 2 meses - 30 días

Cuantía total: 2.300 €

- 9** **Nombre del proyecto:** HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO PARA LA MEDICION SEMICUANTITATIVA Y OBJETIVA DE IMAGENES DE GAMMAGRAFIA DE 123-I MIBG DESTINADA A ONCOLOGIA PEDIATRICA. (AICO/2017/044)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/12/2017 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 40.000 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Creación de un dispositivo basado en gafas virtuales y microscopios digitales aplicadas a la cirugía y microcirugía (UPV-FE-2015-C23)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 23/11/2015 **Duración:** 1 año - 7 meses - 7 días
Cuantía total: 3.000 €
- 11** **Nombre del proyecto:** TECNOLOGÍA INTERACTIVA PARA LA MEJORA EN ACCESIBILIDAD A INTERFACES DE PERSONAS CON LESIONES MEDULARES (MEDINHELP)
Entidad de realización: LaFe
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: LaFe - UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
Fecha de inicio: 15/12/2014 **Duración:** 1 año - 1 mes
Cuantía total: 3.000 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Análisis, desarrollo y evaluación de técnica y herramienta quirúrgica para el tratamiento de la ATE (atresia de esófago o atresia traqueo-esofágica) (UPV-FE-2013-61)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beatriz Defez Garcia
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 16/12/2013 **Duración:** 1 año - 14 días
Cuantía total: 3.000 €
- 13** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN AMBISPECTIVA DE LA APLICACIÓN DE UN MÉTODO DE PROCESAMIENTO AUTOMÁTICO PARA EL CÁLCULO DEL SCORE CUANTITATIVO DE 123I-MIBG. ESTUDIO DE SU VALOR PRONÓSTICO EN NEUROBLASTOMA (AUTOSCOREMIBG)
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Universitat Politècnica de València y Hospital Universitario y Politécnico La Fe

**Fecha de inicio:** 01/10/2013**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 3.000 €

- 14 Nombre del proyecto:** SISTEMA DE AYUDA A LA MOVILIDAD DE PERSONAS CIEGAS MEDIANTE EL USO DE CAMARAS Y SONIDO ESPACIALIZADO. (SP20120911)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Guillermo Peris Fajarnes**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 14/05/2012**Duración:** 1 año - 7 meses - 17 días**Cuantía total:** 30.590 €

- 15 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN SISTEMA DE ENTRENAMIENTO ACUSTICO VIRTUAL PARA LOCALIZACION DE SONIDOS VIRTUALES PARA PERSONAS CON VISION E INVIDENTES. (2062)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Larisa Dunai .**Nº de investigadores/as:** 11**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2011**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 6.000 €

- 16 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE TECNICAS DE PROCESADO DE IMAGEN DIGITAL PARA LA CREACION DE DECORACION CEREMICA FLEXIBLE (2709)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Beatriz Defez Garcia**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 15/12/2010**Duración:** 1 año - 16 días**Cuantía total:** 0 €

- 17 Nombre del proyecto:** AYUDA COFINANCIACION UPV PROYECTO: DECOLIGHT (PAID-05-08-4018)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Guillermo Peris Fajarnes**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

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

- 18 Nombre del proyecto:** PLATAFORMA DE DISEÑO OPTIMO PARA LA FABRICACION DE BALDOSAS CERAMICAS (CIT-020000-2008-1)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 12/05/2008

Duración: 11 meses - 28 días

Cuantía total: 70.401 €

19 Nombre del proyecto: ACCION COMPLEMENTARIA DEL MEC: XX CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA GRAFICA (DPI2007-29940-E)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montaña

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/03/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000 €

20 Nombre del proyecto: APLICACIONES DE TECNICAS DE LOGICA DIFUSA PARA MEJORA DE CALIDAD DE IMAGENES MEDICAS DE TOMOGRAFIA POR EMISION DE POSITRONES (GVPRE/2008/257)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Samuel Morillas Gómez

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 12.450 €

21 Nombre del proyecto: HERRAMIENTA TELEMATICA PARA LA REALIZACION DE PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD. (HUM2007-66479-C02-02)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/10/2007

Duración: 3 años

Cuantía total: 67.760 €

22 Nombre del proyecto: INTEGRACION DE LOS PROCESOS DE ESMALTADO Y DECORACION PARA LA FABRICACION DE LA BALDOSA CERAMICA ECOLIGHT (PET2006_0081)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION



Fecha de inicio: 01/08/2007
Cuantía total: 46.937 €

Duración: 1 año - 4 meses - 1 día

- 23 Nombre del proyecto:** PLATAFORMA WEB PARA LA PROMOCION DE CONTENIDOS SOBRE LA SALUD MENTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (PAV-070000-2007-474)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Teresa Magal Royo

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

Fecha de inicio: 01/01/2007

Duración: 2 años - 3 meses

Cuantía total: 106.401 €

- 24 Nombre del proyecto:** COGNITIVE AID SYSTEM FOR BLIND PEOPLE (027063)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 36

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/02/2006

Duración: 3 años

Cuantía total: 525.160,8 €

- 25 Nombre del proyecto:** AYUDA MEC PREPRACION PROPUESTA PARA LA PARTICIPACION EN PROGRAMA MARCO DE I+D DE LA UNION EUROPEA: MAMMI (TIN2006-27670-E)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/02/2006

Duración: 1 año - 11 meses

Cuantía total: 3.000 €

- 26 Nombre del proyecto:** GESTION ANTICIPO REINTEGRABLE (20070616) (TIN2006-27670-E-AR)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/02/2006

Duración: 1 año - 11 meses

Cuantía total: 2.100 €

- 27 Nombre del proyecto:** ADVANCED MULTIMODAL TECHNOLOGY FOR TETRAPLEGIC-PATIENT ENABLEMENT IN COMMUNICATION AND CONTROL IN THE HOME (TIN2007-30695-E)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes



Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2006
Cuantía total: 5.000 €

Duración: 1 año - 9 meses - 8 días

- 28** **Nombre del proyecto:** OPTIMUM MULTIMODAL INTELLIGNT SYSTEM FOR TETRAPLEGIC-PATIENT-INTIATED COMMUNICATION AND CONTROL (TIN2007-30654-E)

Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2006
Cuantía total: 5.000 €

Duración: 1 año - 4 meses - 7 días

- 29** **Nombre del proyecto:** AYUDA COMPLEMENTARIA GV AL PROYECTO: CASBLIP. COGNITIVE AID SYSTEM FOR PEOPLE (ACOMP06/128)

Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2006
Cuantía total: 7.015 €

Duración: 1 año

- 30** **Nombre del proyecto:** ACCION ESPECIAL PARA LA PREPARACION DE PROPUESTA COGNITIVE AID SYSTEM FOR BLIND PEOPLE (AE05/037)

Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2005
Cuantía total: 3.075 €

Duración: 1 año

- 31** **Nombre del proyecto:** PROMOCION DEL RESULTADO "SISTEMA ENTRENADOR DE LANZAMIENTOS. SPTRAINER" (PAI01-04-4863)

Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 20/12/2004
Cuantía total: 2.400 €

Duración: 7 meses



- 32** **Nombre del proyecto:** JORNADA DE PRESENTACION DEL PROTOTIPO "SISTEMA ENTRENADOR DE LANZAMIENTOS SPTRAINER" (PAI02-04-5091)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 20/12/2004 **Duración:** 7 meses
Cuantía total: 5.500 €
- 33** **Nombre del proyecto:** ACCION COMPLEMENTARIA MEC: PREPARACION DE LA PROPUESTA PERCEPTSSA (TSI2004-22824-E)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/06/2004 **Duración:** 5 meses
Cuantía total: 3.000 €
- 34** **Nombre del proyecto:** PREPARACION DE UNA PROPUESTA DE PROYECTO EUROPEO PARA EL SEXTO PROGRAMA MARCO (TIC2002-11481-E)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 07/04/2004 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.000 €
- 35** **Nombre del proyecto:** ACCION COMPLEMENTARIA MEC PROYECTO MONOTONE (DPI2005-25215-E)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/07/2003 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 9.400 €
- 36** **Nombre del proyecto:** AYUDA ADICIONAL DEL GRUPO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS GRAFICAS (PAI01-03 2787)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes



Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 1 año

Cuantía total: 900 €

- 37 Nombre del proyecto:** PARTICIPACION EN FERIAS, JORNADAS DE PRESENTACION FUERA DE LA UPV, DEL GRUPO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS GRAFICAS (PAI02-03-2788)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.391 €

- 38 Nombre del proyecto:** GENERACION DE MATERIAL AUDIOVISUAL Y DE PRESENTACION PARA DIFUSION DE RESULTADOS DE I+D+I (PAI01-02 8293)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 05/12/2002

Duración: 1 año

Cuantía total: 1.050 €

- 39 Nombre del proyecto:** INCORPORACION GESTORES AL GRUPO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS GRAFICAS

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2002

Duración: 2 años

Cuantía total: 13.000 €

- 40 Nombre del proyecto:** AUTOMATIC QUALITY CONTROL FOR INDUSTRIAL PRINTING (GRD1-2001-40286)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 44

Entidad/es financiadora/s:

ORGANISMO PUBLICO VALENCIANO DE INVESTIGACION; MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA; COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/07/2002

Duración: 3 años



Cuantía total: 574.856,06 €

- 41 Nombre del proyecto:** INCREMENTO DE LAS POSIBILIDADES FORMATIVAS Y FACILIDAD DE ADQUISICION DE CAPACIDADES PROFESIONALES NO CURRICULARES PARA ALUMNOS DE TERCER CICLO DE LA EPS DE GANDIA (AFC2001-0493-FB)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION, CULT. Y DEP.SUBSECRETARIA

Fecha de inicio: 01/01/2002

Duración: 1 año

Cuantía total: 4.334,55 €

- 42 Nombre del proyecto:** ACTIVIDADES DE I+D COOPERATIVAS: TITULO DE LA EXPRESION DE INTERES: NETWORK FOR DEVELOPING NEW MATERIALS FOR COVERINGS (CTGCA/2002/15-1)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2002

Duración: 1 año

Cuantía total: 35.296 €

- 43 Nombre del proyecto:** CEVISAMA, ALICER Y ACCIONES DE DIFUSION (PAI02-01 7650)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 26/10/2001

Duración: 1 año - 3 meses

Cuantía total: 6.220,48 €

- 44 Nombre del proyecto:** AYUDA ADIC. A LA "CARTA" DE GRUPOS I+D+I (INNOVA) (PAI0100 7754)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 07/02/2001

Duración: 6 meses

Cuantía total: 3.906,58 €

- 45 Nombre del proyecto:** ELABORACION DE PROPUESTA A LA CONVOCATORIA DEL SUBPROGRAMA CRECIMIENTO COMPETITIVO Y SOSTENIBLE (AE01-45)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2001

Duración: 1 año

Cuantía total: 601,01 €

46 Nombre del proyecto: JORNADA PROMOCION EN ALICER 2001 Y CEVISAMA 2001 (ORG01-12-66)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2001

Duración: 11 meses

Cuantía total: 1.202,02 €

47 Nombre del proyecto: SISTEMA DE PRESENTACION DE PRODUCTOS CERAMICOS EN AMBIENTES TRIDIMENSIONALES PERSONALIZADOS CON ACTUALIZACION DE CATALOGO INFORMATICO MEDIANTE INTERNET (IMTEFA/2000/48)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mariano Luis Alcañiz Raya

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO VALENCIANO DE COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

Fecha de inicio: 09/01/2000

Duración: 10 meses

Cuantía total: 26.021,34 €

48 Nombre del proyecto: IND. SERIGRAFICA (Desconocido)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Fecha de inicio: 01/01/2000

Duración: 2 años

Cuantía total: 147.308,06 €

49 Nombre del proyecto: DESARROLLO DE SISTEMAS DE CONTROL, RUTINAS Y PROCEDIMIENTOS NORMALIZADOS EN LA INDUSTRIA DE SERIGRAFICA. (1FD97-2122)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION ; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS

Fecha de inicio: 01/01/2000

Duración: 2 años

Cuantía total: 159.328,31 €

50 Nombre del proyecto: NUEVAS TECNOLOGIAS APLICADAS AL TURISMO (6625)**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Guillermo Peris Fajarnes**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/1999**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 18.871,78 €**51 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE PRODUCTOS DE REALIDAD VIRTUAL CON INCORPORACION DE SISTEMAS HAPTICOS PARA LA EVALUACION Y TRATAMIENTO DE LA AGORAFOBIA, LA FOBIA A VOLAR Y A LOS TRANSTORNOS ALIMENTARIOS (1FD97-0260-C02-02)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Luis Alcañiz Raya**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/11/1998**Duración:** 2 años - 11 meses - 15 días**Cuantía total:** 111.511,79 €**52 Nombre del proyecto:** REALIDAD VIRTUAL Y PSICOLOGÍA CLÍNICA (Desconocido)**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Guillermo Peris Fajarnes**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

GV

Fecha de inicio: 01/01/1998**Duración:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 0 €**53 Nombre del proyecto:** DOTACION BECA DE CONTROL DE CALIDAD (Desconocido)**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

CREACER

Fecha de inicio: 01/06/1997**Duración:** 4 meses - 30 días**Cuantía total:** 0 €**54 Nombre del proyecto:** REALIDAD VIRTUAL Y PSICOLOGIA CLINICA: DESARROLLO (GV-D-ES-17-123-96)**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Guillermo Peris Fajarnes**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/1997**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 7.031,84 €



55 **Nombre del proyecto:** REALIDAD VIRTUAL Y PSICOLOGÍA CLÍNICA: DESARROLLO DE UN ENTORNO VIRTUAL DE ALTO REALISMO Y DIGITALIZACIÓN 3D DEL MOVIMIENTO CORPORAL. APLICACIÓN AL TRATAMIENTO PSICOLÓGICO DE LA CLAUSTROFOBIA (GV-D-ES-17-123-96)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/1997

Duración: 1 año - 11 meses

Cuantía total: 0 €

56 **Nombre del proyecto:** SISTEMA DE RECONSTRUCCIÓN 3D DE PROCESOS TUMORALES Y TRAUMÁTICOS MAXILOFACIALES Y SUS APLICACIONES EN LA RECONSTRUCCIÓN PROTÉSICA (971801003519)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mariano Luis Alcañiz Raya

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

IMPIVA

Fecha de inicio: 01/05/1996

Duración: 2 años - 30 días

Cuantía total: 0 €

57 **Nombre del proyecto:** COMPUTER TO SCREEN¿ Technology adptation to ceramic tile industry (IN102051)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mariano Luis Alcañiz Raya

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

CEE

Fecha de inicio: 01/01/1996

Duración: 2 años - 5 meses - 29 días

Cuantía total: 0 €

58 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE FORMAS Y VOLUMENES DE ARRECIFES ARTIFICIALES (Desconocido)

Entidad de realización: CONSELLERIA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eduardo Peris Mora

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

CONSELLERIA DE AGRICULTURA Y PESCA

Fecha de inicio: 01/04/1993

Duración: 2 años - 1 mes - 30 días

Cuantía total: 4.026,78 €

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

1 **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 33º INGEGRAF-11º JCM 2024

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 22/12/2023**Duración:** 9 meses - 23 días**Cuantía total:** 0 €

- 2** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE IMÁGENES DE AUTOFLUORESCENCIA PARA SU USO POTENCIAL COMO SISTEMA NO INVASIVO EN LA DETECCIÓN DE LESIONES ORALES POTENCIALMENTE MALIGNAS (ESTUDIO FLUOR-FIND)
Entidad de realización: SERVICIO DE OTORRINOLARINGOLOGÍA DEL HOSPITAL LLUÍS ALCANYÍS DE XÀTIVA
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Desconocido

Fecha de inicio: 01/12/2022**Duración:** 1 año

- 3** **Nombre del proyecto:** INTEGRATED MANAGEMENT AND CONTROL SYSTEM FOR THE PRODUCTION PROCESS AND PRODUCT QUALITY FOR THE COMPANY RECOVER TEXTILE SYSTEMS S.L.
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
RECOVER TEXTILE SYSTEMS, S.L.

Fecha de inicio: 19/07/2022**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 191.102,9 €

- 4** **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO INNODOCT2022 (CIAORG/2021/35)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando José Garrigós Simón
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 04/04/2022**Duración:** 10 meses - 11 días**Cuantía total:** 9.000 €

- 5** **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO CONGRESO INNODOCT 2021 (AORG/2021/052)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando José Garrigós Simón
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 23/03/2021**Duración:** 10 meses - 9 días**Cuantía total:** 9.000 €

- 6** **Nombre del proyecto:** ONLINE THEMATIC AIRCAST (ONTHEAIR)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
ONTHEFLADS, S.L.

Fecha de inicio: 27/01/2021**Duración:** 1 mes - 7 días



Cuantía total: 19.500 €

- 7** **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 30 CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAF 2020 (AORG/2021/085)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

ASOC PROFESORES DE EXPRESION GRAFICA EN INGENIERIA INGEGRAF

Fecha de inicio: 08/11/2019

Duración: 1 año - 11 meses - 17 días

Cuantía total: 16.500 €

- 8** **Nombre del proyecto:** LICENCIA SISTEMA EYE 2021 - SISTEMA DE AYUDA A LA MOVILIDAD DE PERSONAS CIEGAS MEDIANTE EL USO DE CAMARAS Y SONIDO ESPEACIALIZADO, DERECHOS PREFERENTES DE INVESTIGACION Y CONSULTORIA Y DERECHO DE OPCION DE LICENCIA SOBRE RESULTADOS FUTUROS

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

GRUPO EYE2021, S.L.

Fecha de inicio: 19/12/2013

Duración: 1 mes

Cuantía total: 20.000 €

- 9** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE GESTION DE INFORMACION EN TECNOLOGIAS DE AYUDA A PERSONAS CON VISION BAJA O CIEGAS (BLINDSYSTEM)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION OFTALMOLOGICA DEL MEDITERRANEO

Fecha de inicio: 01/09/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 15.000 €

- 10** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN PROGRAMA INFORMATICO DE DISEÑO Y GESTION GRAFICA DE DECORACION INKJET

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beatriz Defez Garcia

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

SMALTICERAM ESPAÑA, S.A.

Fecha de inicio: 01/09/2009

Duración: 4 meses

Cuantía total: 35.000 €

- 11** **Nombre del proyecto:** INTEGRACION DE LOS PROCESOS DE ESMALTADO Y DECORACION PARA LA FABRICACION DE LA BALDOSA CERAMICA ECOLIGHT (PETRI 2006)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:



KEROS CERAMICA, S.A.

Fecha de inicio: 02/08/2007

Duración: 1 año

Cuantía total: 14.000 €

- 12 Nombre del proyecto:** GESTION DEL CONGRESO ENCUENTRO GRAFICO INTERNACIONAL (ADIF/2007/018)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Begoña Jordá Albiñana

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2007

Duración: 4 años

Cuantía total: 5.400 €

- 13 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VIABILIDAD DE LA PRODUCCION DE BALDOSAS CERAMICAS DE BAJA DENSIDAD. PROYECTO ECOLIGHT

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

KEROS CERAMICA, S.A.

Fecha de inicio: 07/04/2006

Duración: 1 año

Cuantía total: 25.000 €

- 14 Nombre del proyecto:** RED DE CONTROL DE PROCESOS PARA EL ANALISIS EN TIEMPO REAL DE LAS ALTERACIONES PRODUCIDAS DURANTE EL PROCESO PRODUCTIVO (FIT-020600-2004-217)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

KEROS CERAMICA, S.A.

Fecha de inicio: 01/01/2004

Duración: 1 año

Cuantía total: 10.000 €

- 15 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE LAS HERRAMIENTAS AUTOMATICAS DEL PROCESO DE FABRICACION, LA ASISTENCIA TECNICA, LA PUESTA EN MARCHA Y EL SEGUIMIENTO EN LA CREACION DE UNA EMPRESA DE BASE TECNOLOGICA DE FRABRICACION DE MOSAICO CERAMICO O TRENCADIS

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bernardo Alonso Giner; Jesús Andrés Picó Marco

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

TRENCADIS INNOVACION S.L.

Fecha de inicio: 06/06/2002

Duración: 2 años

Cuantía total: 93.926,28 €

- 16 Nombre del proyecto:** CREACION DE UNA INDUSTRIA DE FABRICACION DE MOSAICO CERAMICO DE PIEZAS IRREGULARES

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

CONSTRUCCIONES Y APLICACIONES CRISAN S.L.

Fecha de inicio: 18/12/2001

Duración: 2 meses

Cuantía total: 28.800 €

17 Nombre del proyecto: REALIZACION DE MULTIMEDIA PARA PUNTO DE INFORMACION PULSE-INFO (19100114)

Entidad de realización: ASOCIACION PARA LA PROMOCION E INSERCIÓN PROFESIONAL

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

APIP

Fecha de inicio: 01/01/1998

Duración: 4 meses

Cuantía total: 2.339,14 €

18 Nombre del proyecto: CONTROL DE CALIDAD DE PANTALLAS DE SERIGRAFIA MEDIANTE EL TRATAMIENTO DE IMAGEN

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

CREACER S.A.

Fecha de inicio: 27/02/1997

Duración: 2 años - 10 meses - 4 días

Cuantía total: 3.636,12 €

19 Nombre del proyecto: CONTROL DE CALIDAD DE PANTALLAS DE SERIGRAFIA MEDI (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Peris Fajarnes

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

CREACER, S.A.

Fecha de inicio: 27/02/1997

Duración: 2 años - 10 meses - 4 días

Cuantía total: 0 €

20 Nombre del proyecto: ESTUDIO DE VIABILIDAD PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA EXPERTO DE AYUDA AL DISEÑO (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mariano Luis Alcañiz Raya

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

CREACER, S.A.

Fecha de inicio: 06/05/1996

Duración: 7 meses - 24 días

Cuantía total: 12.531,1 €

21 Nombre del proyecto: ESTUDIO PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA ACTUAL DE TRAMADO PARA INSOLACION DE PANTALLAS SERIGRAFICAS (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mariano Luis Alcañiz Raya

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

CREACER, S.A.

**Fecha de inicio:** 05/02/1996**Duración:** 10 meses**Cuantía total:** 24.461,19 €**22 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE SISTEMA INTEGRADO DE PIEZAS CERAMICAS (Desconocido)**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Luis Alcañiz Raya**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

CREACER,S.A.

Fecha de inicio: 30/03/1995**Duración:** 1 año - 1 mes**Cuantía total:** 66.321,69 €**Resultados****Propiedad industrial e intelectual**

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Dispositivo y método de análisis, almacenamiento y representación parcial mediante sonidos
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtenedores: Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; ZUOQUN CAI
Entidad titular de derechos: EMPRESAS VARIAS
Nº de solicitud: ES2517765
Fecha de registro: 30/04/2013
- 2 Título propiedad industrial registrada:** DISPOSITIVO DE VISIÓN NO ALINEADA PARA ARMAS
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtenedores: Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas
Entidad titular de derechos: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS
Nº de solicitud: 12-11-2012
Fecha de registro: 12/11/2012
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Software de ayuda a la movilidad de personas ciegas mediante el uso de cámaras y sonido espacializado EYE2021
Tipo de propiedad industrial: Propiedad Intelectual (copyright)
Inventores/autores/obtenedores: Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez Garcia; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua
Nº de solicitud: R-15882-2011
Fecha de registro: 30/07/2012
Patente española: Si **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
- 4 Título propiedad industrial registrada:** DISPOSITIVO PARA LA RECARGA DE APARATOS ELECTRONICOS
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtenedores: Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas
Entidad titular de derechos: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS
Nº de solicitud: ES20130030133U
Fecha de registro: 06/02/2012

- 5 Título propiedad industrial registrada:** R15646-2011 - SISTEMA DE AYUDA A LA MOVILIDAD DE PERSONAS CIEGAS MEDIANTE EL USO DE CÁMARAS Y SONIDO ESPACIALIZADO
Tipo de propiedad industrial: Propiedad Intelectual (copyright)
Inventores/autores/obtentores: Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia
Nº de solicitud: K-15646-2010
Fecha de registro: 22/02/2011
Patente española: Si **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
- 6 Título propiedad industrial registrada:** Desarrollo de programas e interfaces para personas con deficiencias visuales
Tipo de propiedad industrial: Propiedad Intelectual (copyright)
Inventores/autores/obtentores: Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes
Nº de solicitud: C-12618-2008
Fecha de registro: 21/11/2008
Patente española: Si **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
- 7 Título propiedad industrial registrada:** Desarrollo y adaptación de herramientas informáticas y automáticas para personas con discapacidades
Tipo de propiedad industrial: Propiedad Intelectual (copyright)
Inventores/autores/obtentores: Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes
Nº de solicitud: C-12616-2008
Fecha de registro: 21/11/2008
Patente española: Si **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
- 8 Título propiedad industrial registrada:** MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA LA MEDICIÓN DE TRAYECTORIAS DE OBJETOS DE GEOMETRÍA CONOCIDA
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Guillermo Peris Fajarnes; Juan Manuel Sanchis Rico; José Mariano Dahoui Obon; Samuel Morillas Gómez
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Nº de solicitud: P200401392
Fecha de registro: 28/05/2005
- 9 Título propiedad industrial registrada:** Procedimiento para el cálculo de la resolución óptima de tramado mediante Dithering o Diffusion para su uso en el tramado de imágenes destinadas a su
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtentores: Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Nº de solicitud: 9600915
Fecha de registro: 15/02/1995

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Beatriz Defez Garcia; María Moncho Santonja; Silvia Aparisi Navarro; Guillermo Peris Fajarnes. Parametric study of the correlation between location and size of superficial cracks in the deflection of traditional tiles based on finite element analysis. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 2023, pp. 368 - 378. 2023. ISSN 0366-3175. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bsecv.2022.12.003>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** María Moncho Santonja; Silvia Aparisi Navarro; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. Segmentation of Acne Vulgaris Images Techniques: A Comparative and Technical Study. Applied Sciences. 2023. ISSN 2076-3417. DOI: <https://doi.org/10.3390/app13106157>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Beatriz Defez Garcia; María Moncho Santonja; Guillermo Peris Fajarnes; Eva María Morcillo López. Computer-aided procedure for the analysis of the Bezold effect in achromatic samples on periodic test. Color Research & Application. 47, pp. 352 - 361. 2022. ISSN 0361-2317. DOI: 10.1002/col.22734
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** María Moncho Santonja; Silvia Aparisi Navarro; Beatriz Defez Garcia; Andrew Davol; Guillermo Peris Fajarnes. Health care in rural areas: proposal of a new telemedicine program assisted from the reference health centers, for a sustainable digitization and its contribution to the carbon footprint reduction. Heliyon. 8, pp. 1 - 6. 2022. ISSN 2405-8440. DOI: 10.1016/j.heliyon.2022.e09812
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** María Moncho Santonja; Bárbara Micó Vicent; Beatriz Defez Garcia; Jorge Jordán Núñez; Guillermo Peris Fajarnes. Hough Transform Sensitivity Factor Calculation Model Applied to the Analysis of Acne Vulgaris Skin Lesions. Applied Sciences. 12, pp. 1 - 12. 2022. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app12031691
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** José Ángel Aranda Domingo; María Moncho Santonja; Miguel Ángel Gil Sauri; Guillermo Peris Fajarnes. Minimizing Shadow Area in Mountain Roads for Improving the Sustainability of Infrastructures. Sustainability. 13, pp. 1 - 16. 2021. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su13105392
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Fernando Brusola Simón; Ignacio Tortajada Montañana; Ismael Lengua Lengua; María Begoña Jordá Albiñana; Guillermo Peris Fajarnes. Parametric effects by using the strip-pair comparison method around red CIE color center. Optics Express. 28, pp. 19966 - 19977. 2020. ISSN 1094-4087. DOI: 10.1364/OE.395291
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Guillermo Peris Fajarnes; María Moncho Santonja; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua. Segmentation methods for acne vulgaris images: Proposal of a new methodology applied to fluorescence images. Skin Research and Technology. 26, pp. 734 - 739. 2020. ISSN 0909-752X. DOI: 10.1111/srt.12865
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 9** Fernando Brusola Simón; Ignacio Tortajada Montañana; Ismael Lengua Lengua; María Begoña Jordá Albiñana; Guillermo Peris Fajarnes. Strip-pair comparison method for building threshold color-difference model: theoretical model validation. Optics Express. 28, pp. 21336 - 21347. 2020. ISSN 1094-4087. DOI: 10.1364/OE.395256
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; MIGUEL IGLESIAS ORTIZ-QUINTANA; Guillermo Peris Fajarnes. Buffeting-Noise Evaluation in Passenger Vehicle BMW 530d. Acoustical Physics. 65, pp. 578 - 582. 2019. ISSN 1063-7710. DOI: 10.1134/S1063771019050075
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. Diseño de un exoesqueleto de extremidades inferiores. Dyna: Ingeniería e Industria. 94, pp. 297 - 303. 2019. ISSN 0012-7361. DOI: 10.6036/9010
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Larisa Dunai .; MÓNICA CHILLARÓN PÉREZ; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua. Euro Banknote Recognition System for Blind People. Sensors. 17(1), pp. 1 - 14. 2017. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s17010184
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Fernando Francisco Buchón Moragues; David Sánchez Jimenez; Jesús Manuel Palomar Vázquez; Guillermo Peris Fajarnes. PROCESAMIENTO AUTOMATIZADO DE MODELOS TRIDIMENSIONALES DE ÚLCERAS CUTÁNEAS. Proceedings. pp. 27 - 33. 2017. ISSN 2504-3900. DOI: 10.4995/cigeo2017.2017.6553
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Esteban Fraile García; Javier Ferreiro Cabello; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. Acoustic behavior of hollow blocks and bricks made of concrete doped with waste-tire rubber. Materials. 9, pp. 962-1 - 962-12. 2016. ISSN 1996-1944. DOI: 10.3390/ma9120962
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Milagros Martínez Díaz; Rafael Martínez Díaz; Luis Manuel Sánchez Ruiz; Guillermo Peris Fajarnes. Recognition of Abnormal Uptake through 123I-mIBG Scintigraphy Entropy for Paediatric Neuroblastoma Identification. Entropy. 18, pp. 1 - 12. 2016. ISSN 1099-4300. DOI: 10.3390/e18100349
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Fernando Brusola Simón; Ignacio Tortajada Montañana; Ismael Lengua Lengua; María Begoña Jordá Albiñana; Guillermo Peris Fajarnes. Bayesian approach to color-difference models based on threshold and constant-stimuli methods. Optics Express. 23, pp. 15290 - 15309. 2015. ISSN 1094-4087. DOI: 10.1364/OE.23.015290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes. DISEÑO Y DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO ACÚSTICO DETECTOR DE OBSTÁCULOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL. Interciencia. 40, pp. 854 - 858. 2015. ISSN 0378-1844
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Rafael Martínez Díaz; Julia Balaguer Guill; Luis Manuel Sánchez Ruiz; Pilar Bello Arques; Adela Cañete Nieto; Victoria Castel; Antonio Rivas Sanchez; Jose Luis Loaiza Gongora; Marina Falgás Lacueva; Guillermo Peris Fajarnes. QUANTITATIVE APPROACH TO ASSIST NEUROBLASTOMA ASSESSMENT BY MEASURING 123I-mIBG UPTAKE IN SCINTIGRAPHIC IMAGES. Image Analysis & Stereology. 34, pp. 135 - 144. 2015. ISSN 1580-3139
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 19** Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón. Virtual Sound Localization by Blind People. Archives of Acoustics. 40, pp. 561 - 567. 2015. ISSN 0137-5075. DOI: 10.1515/aoa-2015-0055
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Víctor Manuel Santiago Praderas; JOSÉ MANUEL SORIA. Desarrollo computacional de piezas de fachada ventilada para la mejora de su respuesta a flexión. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 52, pp. 15 - 18. 2013. ISSN 0366-3175
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas; Eduardo Lluna Gil; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .Diseño decorativo de pavimentos cerámicos adaptado a inyección de tinta mediante tratamiento digital de imagen. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 52, pp. 177 - 182. 2013. ISSN 0366-3175. DOI: 10.3989/cyv.232013
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. DISPOSITIVO DE NAVEGACIÓN PARA PERSONAS INVIDENTES BASADO EN LA TECNOLOGÍA TIME OF FLIGHT. DYNA. 179, pp. 33 - 41. 2013. ISSN 0012-7353
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; JOSÉ MANUEL SORIA; Eduardo Lluna Gil. Influence of the load application rate and the statistical model for brittle failure on the bending strength of extruded ceramic tiles. Ceramics International. 39, pp. 3329 - 3335. 2013. ISSN 0272-8842. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ceramint.2012.10.022>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón. Localización de sonidos en entorno abierto por personas ciegas. Revista de Acústica. 43.66, pp. 25 - 29. 2013. ISSN 0210-3680
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Eduardo Lluna Gil; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. MEASUREMENT OF AERODYNAMIC COEFFICIENTS OF SPHERICAL OBJECTS USING AN ELECTRO-OPTIC DEVICE. IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement. 62, pp. 2003 - 2009. 2013. ISSN 0018-9456
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Rafael Martínez Díaz; Julia Balaguer; Samuel Morillas Gómez; P Bello; V Castel; A Cañete; A Rivas; Luis Manuel Sánchez Ruiz; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. Observer-independent quantitative measurement for the interpretation of 123I-MIBG Scintigraphy in pediatric neuroblastoma (NB). European Journal of Cancer. 49, pp. 359 - 359. 2013. ISSN 0959-8049
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Rafael Martínez Díaz; Luis Manuel Sánchez Ruiz; Guillermo Peris Fajarnes. On Analytical Methods in Neuroblastoma Detection. Abstract and Applied Analysis. 2013, pp. 1 - 5. 2013. ISSN 1085-3375. DOI: 10.1155/2013/341346
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Eduardo Lluna Gil; Beatriz Defez Garcia. Sensory navigation device for blind people. Journal of Navigation. 66, pp. 346 - 362. 2013. ISSN 0373-4633. DOI: 10.1017/S0373463312000574
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 29** Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Ricardo Serrano Salazar; ÓSCAR E. RUIZ. Simulation of the Evolution of Floor Covering Ceramic Tiles During the Firing. Journal of Materials Engineering and Performance. 22, pp. 937 - 942. 2013. ISSN 1059-9495. DOI: 10.1007/s11665-012-0354-5
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Nuria Ortigosa Araque; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .Fuzzy Free Path Detection based on Dense Disparity Maps obtained from Stereo Cameras. International Journal of Uncertainty Fuzziness and Knowledge-Based Systems. 20, pp. 245 - 259. 2012. ISSN 0218-4885. DOI: 10.1142/S0218488512500122
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Ignacio Tortajada Montañana. Material sound source localization through headphones. Acoustical Physics. 58, pp. 610 - 617. 2012. ISSN 1063-7710. DOI: 10.1134/S1063771012050077
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Javier Oliver Moll; Alberto Albiol Colomer; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. A Hybrid Real-Time Vision-Based Person Detection Method. Waves. pp. 86 - 95. 2011. ISSN 1889-8297
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Julio Riquelme Madrona; Nuria Ortigosa Araque; Teresa Magal Royo; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. A new approach to occupancy map modeling in navigation assisted by computer vision. Engineering intelligent systems for electrical engineering and communications. 19, pp. 103 - 107. 2011. ISSN 1363-2078
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Guillermo Peris Fajarnes. Obstacle-free pathway detection by means of depth maps. Journal of Intelligent & Robotic Systems. 63, pp. 115 - 129. 2011. ISSN 0921-0296. DOI: 10.1007/s10846-010-9498-4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Eduardo Lluna Gil; Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez Garcia; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. Velocity vector (3D) measurement for spherical objects using an electro-optical device. Measurement. 44, pp. 1723 - 1729. 2011. ISSN 0263-2241. DOI: 10.1016/j.measurement.2011.07.006
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; Fernando Brusola Simón; Samuel Morillas Gómez. Flexural Strength Evaluation of Nonconstant Thickness Ceramic Floorings by Means of the Finite-Element Method. International Journal of Applied Ceramic Technology. 7, pp. 235 - 247. 2010. ISSN 1546-542X. DOI: 10.1111/j.1744-7402.2008.02338.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Fernando Brusola Simón. GEOMETRÍA AL DORSO DE BALDOSA CERÁMICA: EVOLUCIÓN HISTÓRICA, CONSIDERACIONES ACTUALES Y NUEVOS ENFOQUES DE DISEÑO. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 3, pp. 197 - 204. 2010. ISSN 0366-3175
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Nuria Ortigosa Araque; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. Obstacle-Free Pathway Detection by Means of Depth Maps. Journal of Intelligent & Robotic Systems. pp. 1 - 15. 2010. ISSN 0921-0296. DOI: 10.1007/s10846-010-9498-4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 39** Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas; Ion Dunai .The influence of the inter-click interval on moving sound source localization for navigation systems. Acoustical Physics. 56, pp. 370 - 375. 2010. ISSN 1063-7710. DOI: 10.1134/S1063771010030139
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; Larisa Dunai .ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN Y NUEVAS TÉCNICAS DE ANÁLISIS POR ELEMENTOS FINITOS APLICADAS AL DISEÑO DE PAVIMENTOS CERÁMICOS. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 48, pp. 273 - 278. 2009. ISSN 0366-3175
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Nuria Ortigosa Araque; Fernando Brusola Simón. Perception of the sound source position. Acoustical Physics. 55, pp. 448 - 450. 2009. ISSN 1063-7710. DOI: 10.1134/S1063771009030233
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** Jose Macario de Siqueira Rocha; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Gimenez Alcalde; Teresa Magal Royo. Spanish students and teachers' preferences towards computer-based and paper-and-pencil tests at universities. Procedia - Social and Behavioral Sciences. 1, pp. 814 - 817. 2009. ISSN 1877-0428
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Ignacio Tortajada Montañana; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón; Teresa Magal Royo. CAPACIDAD DE DISCRIMINACIÓN CROMÁTICA EN LOS PROCESOS DE CLASIFICACIÓN CERÁMICOS. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 47, pp. 287 - 292. 2008. ISSN 0366-3175
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; Beatriz Defez Garcia; Fernando Brusola Simón. Evaluation of color prediction models in the decoration of ceramic tiles. Journal of the Ceramic Society of Japan. 116, pp. 146 - 152. 2008. ISSN 0914-5400
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Guillermo Peris Fajarnes. Gabriel-constrained Parametric Surface. Proceedings of World Academy of Science, Engineering and Technology. 34, pp. 578 - 585. 2008. ISSN 2070-3740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes. Isolating impulsive noise pixels in color images by peer group techniques. Computer Vision and Image Understanding. 110, pp. 102 - 116. 2008. ISSN 1077-3142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; Almanzor Sapena Piera. Local Self-Adaptive Fuzzy Filter for Impulsive Noise Removal in Color Images. Signal Processing. 88, pp. 390 - 398. 2008. ISSN 0165-1684
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; Fernando Brusola Simón; Larisa Dunai .OPTIMAL DESIGN OF DEEP BACK RELIEF IN CERAMIC FLOORINGS BY MEANS OF THE FINITE ELEMENT METHOD. Journal of the Ceramic Society of Japan. 116, pp. 941 - 949. 2008. ISSN 0914-5400
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. A new fuzzy impulse noise detection method for colour images. Lecture Notes in Computer Science. 4522, pp. 492 - 501. 2007. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 50** Ignacio Tortajada Montañaña; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo; Beatriz Defez Garcia. CHROMATIC PERCEPTION IN GRAPHIC ARTS. The Spanish Journal of Psychology. 10, pp. 75 - 75. 2007. ISSN 1138-7416
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañaña; Beatriz Defez Garcia. Evaluation Methods on Usability of M-Learning Environments. International Journal of Interactive Mobile Technologies (iJIM). 1, pp. 22 - 25. 2007. ISSN 1865-7923
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañaña; Beatriz Defez Garcia. Evaluation methods on usability of m-learning environments. IEEE multidisciplinary Engineering Education Magazine. 2, pp. 34 - 37. 2007. ISSN 1558-7908
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Julio Riquelme Madrona; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. Fuzzy Directional Distance Vector Filter. Lecture Notes in Computer Science. 4578, pp. 355 - 361. 2007. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Julio Riquelme Madrona; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes; Maria Dolores Castro Toledo. Fuzzy metrics application in video spatial deinterlacing. Lecture Notes in Computer Science. 4578, pp. 349 - 354. 2007. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; Almanzor Sapena Piera. New Adaptive Vector Filter Using Fuzzy Metrics. Journal of Electronic Imaging. 19, pp. 1 - 15. 2007. ISSN 1017-9909
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Ignacio Tortajada Montañaña; Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Aguilar Rico; PEDRO LATORRE CARMONA. Análisis del proceso de clasificación cerámico. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 45, pp. 22 - 27. 2006. ISSN 0366-3175
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañaña; Teresa Magal Royo. MONOTONE: UN PROYECTO CERÁMICO EN EUROPA. Técnica cerámica. 1, pp. 262 - 271. 2006. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Joan Gerard Camarena Estruch; Valentín Gregori Gregori; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. New method for fast detection and removal of impulsive noise using Fuzzy Metrics. Lecture Notes in Computer Science. 4141, pp. 359 - 369. 2006. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Guillermo Peris Fajarnes; Bernardino Roig Sala; Anna Vidal Meló. Rank Ordered Differences Statistic Based Switching Vector filter. Lecture Notes in Computer Science. 4141, pp. 74 - 81. 2006. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. A Fast Impulsive Noise Colour Image Filter Using Fuzzy Metrics. Real-Time Imaging. 11, pp. 417 - 428. 2005. ISSN 1077-2014
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 61** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. A new vector median filter based on Fuzzy Metrics. Lecture Notes in Computer Science. 3656, pp. 82 - 91. 2005. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes. Image Segmentation for the Application of the Neugebauer Colour Prediction Model on Inkjet Printed Ceramic Tiles. Lecture Notes in Computer Science. 3656, pp. 9 - 16. 2005. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** José Mariano Dahoui Obon; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Ignacio Tortajada Montañana. La I+D y su Importancia en las empresas del Sector Cerámico. Técnica cerámica. pp. 24 - 30. 2004. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** PEDRO LATORRE CARMONA; José Mariano Dahoui Obon; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana. La I+D+i y su importancia en el sector cerámico. Fluidos: Oleohidráulica, neumática y automatización. 293, pp. 874 - 881. 2003. ISSN 0211-1136
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** José Mariano Dahoui Obon; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Ignacio Tortajada Montañana. La I+D+i y su importancia en las empresas del sector cerámico. Técnica cerámica. Anuario, pp. 24 - 30. 2003. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Ignacio Tortajada Montañana. CERÁMICA TRADICIONAL Y TEXTIL. NUEVOS DESARROLLOS DE APLICACIÓN DEL DISEÑO. Signs of the times & screen printing en español. 6, pp. 22 - 28. 2002. ISSN 1080-9325
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Guillermo Peris Fajarnes; Pilar Belén Sánchez Rivero; PEDRO LATORRE CARMONA; M^a José Pérez Córdoba; Fernando Brusola Simón. Estudio teórico sobre el efecto de la reología de las tintas en la resolución y problemática de impresión en los diseños cerámicos. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 41,4, pp. 367 - 376. 2002. ISSN 0366-3175
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Pilar Belén Sánchez Rivero. IMPORTANCIA DE LA SISTEMATIZACIÓN DEL PROCESO SERIGRAFICO CERAMICO. Signs of the times & screen printing en español. MZAB2001, pp. 38 - 42. 2001. ISSN 1080-9325
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Pilar Belén Sánchez Rivero. La importancia de la sistematización del proceso de impresión serigráfica en la industria cerámica. Signs of the times & screen printing en español. 52, pp. 38 - 42. 2001. ISSN 1080-9325
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Pilar Belén Sánchez Rivero; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. NECESIDAD DE NORMATIVA EN LOS PROCESOS DE IMPRESION CERAMICOS. Técnica cerámica. 290, pp. 55 - 57. 2001. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 71** Pilar Belén Sánchez Rivero; Guillermo Peris Fajarnes; M^a José Pérez Córdoba. PROBLEMÁTICA DE IMPRESION EN LOS DISEÑOS CERAMICOS. Ceramica Informacion. 272, pp. 44 - 47. 2001. ISSN CS70/89
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 72** Eva María Escuder Silla; M^a José Pérez Córdoba; Guillermo Peris Fajarnes. PRODUCCIÓN CERÁMICA ESPAÑOLA: NECESIDAD DE UNA REFLEXIÓN. Técnica cerámica. 299, pp. 1554 - 1563. 2001. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Pilar Belén Sánchez Rivero. Últimas técnicas de impresión aplicadas al sector cerámico. Técnica cerámica. 296, pp. 1062 - 1064. 2001. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Eva María Escuder Silla; M^a José Pérez Córdoba; Guillermo Peris Fajarnes. Una reflexión Sobre la Producción Cerámica Española. AZULEJO. 4º TRIME, pp. 50 - 63. 2001. ISSN 0211-7967
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 75** DANIEL JIMENEZ GONZALEZ; Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes. Utilización de sistemas CAD/CAM y sistemas expertos para mejorar la producción en el sector cerámico. Técnica cerámica. 2001-02, pp. 6 - 15. 2001. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya. Analise Quantitativa de Impressao Serigráfica que Afetam as Mudanças de Tonalidade em Pisos Cerâmicos Serigrafados. Cerâmica Industrial. Ja/Ab 98, pp. 7 - 16. 1998. ISSN 1413-4608
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 77** Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya; MERCE OLIVARES PELLICER; Ismael Lengua Lengua. ANALISIS CUANTITATIVO DE VARIABLES DE IMPRESIÓN SERIGRÁFICA QUE AFECTAN A CAMBIOS DE TONO EN PIEZAS SERIGRAFIADAS. Técnica cerámica. OCT-98, pp. 902 - 9013. 1998. ISSN 0211-7290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 78** Guillermo Peris Fajarnes. INTRODUCCION A LA SERIGRAFIA (I). EN SERIGRAFÍA. 56, pp. 8 - 13. 1997. ISSN B220-7489
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 79** Guillermo Peris Fajarnes. INTRODUCCION A LA SERIGRAFIA II. EN SERIGRAFÍA. 57, pp. 24 - 28. 1997. ISSN B220-7489
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 80** Guillermo Peris Fajarnes. INTRODUCCION A LA SERIGRAFIA (III). EN SERIGRAFÍA. 58, pp. 10 - 15. 1997. ISSN B220-7489
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 81** Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya. LA SERIGRAFÍA EN EL MUNDO DE LA PRODUCCIÓN CERÁMICA. EN SERIGRAFÍA. 54, pp. 16 - 22. 1997. ISSN B220-7489
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 82** Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya. El Tramado Aleatorio. EN SERIGRAFÍA. 52, pp. 12 - 16. 1996. ISSN B220-7489
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 83** Guillermo Peris Fajarnes. FESPA, LA REVOLUCIÓN DIGITAL Y LA SERIGRAFIA. Screen Printing en Español.pp. 45 - 46. 1996. ISSN 1070-7239
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** Guillermo Peris Fajarnes. Fespa, La revolución digital y la Serigrafía. Screen Printing en Español.4, pp. 44 - 46. 1996. ISSN 1070-7239
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** Guillermo Peris Fajarnes. LA SERIGRAFIA EN CERAMICA. EN SERIGRAFÍA. 50, pp. 22 - 27. 1996. ISSN B220-7489
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 86** Guillermo Peris Fajarnes; Fernando García Ximenez; José Salvador Vicente Antón. Respuesta Ovulatoria a la HCG en presencia o no de cuerpos lúteos previos en conejas de eliminación. ITEA. Produccion Animal. 87A, pp. 17 - 22. 1996. ISSN 1130-6009
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 87** Guillermo Peris Fajarnes. INFLUENCIA DE LAS VITAMINAS EN LA REPRODUCCION DE LAS AVES. Palomos Deportivos. 109, pp. 26 - 27. 1990. ISSN V.1.168-1962
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 88** Bernardo Pajares Moreno; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; María Moncho Santonja. Wheelchair Mobility Aid Through the Adaptation of Electric Scooters. Advances in Design Engineering. 20, pp. 184 - 190. Springer, 2020. ISBN 978-3-030-41199-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 89** Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo; Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas. Virtual Moving Sound Source Localization through Headphones. Advances in Sound Localization. 15, pp. 269 - 282. INTECH, 2011. ISBN 978-953-307-224-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 90** Fernando Gimenez Alcalde; Jose Macario de Siqueira Rocha; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo. Valoración de sistema PAU-ER para la realización y corrección de exámenes de idiomas a través de internet. Ways and Modes of Human communication. 7, pp. 953 - 963. Ediciones de la UCLM, 2010. ISBN 978-84-8427-759-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 91** ÓSCAR E. RUIZ; JOHN E. CONGOTE; CARLOS CADAVID; JUAN G. LALINDE; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Ricardo Serrano Salazar. Gabriel-constrained Parametric Surface Triangulation. Recent Advances in Technologies. 29, pp. 515 - 536. INTECH, 2009. ISBN 978-953-307-017-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 92** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. A New Vector Median Filter Based on Fuzzy Metrics. Investigacion en Tecnologías Gráficas. 1, pp. 11 - 20. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 93** Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. A Fast Impulsive Noise Color Image Filter Using Fuzzy Metrics. Investigacion en Tecnologías Gráficas. 2, pp. 21 - 52. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

- 94** Valentín Gregori Gregori; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. New Method for fast detection and removal of impulsive noise using fuzzy metrics. Investigación en Tecnologías Gráficas. 5, pp. 59 - 69. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 95** Guillermo Peris Fajarnes; Bernardino Roig Sala; Anna Vidal Meló. Rank Order Statistic based Switching Vector Filter. Investigación en Tecnologías Gráficas. 6, pp. 70 - 80. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 96** Ignacio Tortajada Montaña; Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Aguilar Rico. Estudio de las elipses de MacAdam. Investigación en Tecnologías Gráficas. 11, pp. 109 - 116. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 97** Ignacio Tortajada Montaña; Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Aguilar Rico; PEDRO LATORRE CARMONA. Análisis del proceso de clasificación cerámico. Investigación en Tecnologías Gráficas. 12, pp. 117 - 132. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 98** Ignacio Tortajada Montaña; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; José Mariano Dahoui Obon; Mariano Aguilar Rico. Los umbrales cromáticos en la industria cerámica. Investigación en Tecnologías Gráficas. 13, pp. 133 - 138. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 99** PEDRO LATORRE CARMONA; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montaña; Fernando Brusola Simón. Aplicación de técnicas de optimización. Investigación en Tecnologías Gráficas. 14, pp. 139 - 164. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 100** Maria Dolores Castro Toledo; Julio Riquelme Madrona; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo. CASBlIP (Cognitive Aid System for Blind People). Investigación en Tecnologías Gráficas. 17, pp. 191 - 201. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 101** Ignacio Tortajada Montaña; Beatriz Defez Garcia; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes. Gestión del color en aplicaciones multimedia. Investigación en Tecnologías Gráficas. 27, pp. 319 - 328. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 102** Maria Dolores Castro Toledo; Samuel Morillas Gómez; Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes. 3D environment representation through acoustic images. Investigación en Tecnologías Gráficas. 30, pp. 353 - 362. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 103** Blas Gastón Payri Lambert; Teresa Magal Royo; Maria Dolores Castro Toledo; Guillermo Peris Fajarnes. Definición de un módulo inteligente de síntesis sonora para la representación de información. Investigación en Tecnologías Gráficas. 31, pp. 363 - 372. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 104** Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Emilia Victoria Enríquez Carrasco; Jesús García Laborda. La plataforma de exámenes PLEVALEX para idiomas con fines específicos. Investigación en Tecnologías Gráficas. 32, pp. 373 - 378. Teleservicios Editoriales S.L., 2006. ISBN 978-84-611-52063

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 105** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; María Moncho Santonja. Methods of the Orthographic System of Representation. Editorial Universitat Politècnica de València, 2020. ISBN 9788490489437

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

- 106** Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; María Moncho Santonja. Methods of the Orthographic System of Representation. Editorial Universitat Politècnica de València, 2020. ISBN 9788490489444

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

- 107** Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. SERIGRAFIA CERÁMICA. LIBRERIA POLITÉCNICA, 2001. ISBN 84-931209-6-0

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

- 108** Guillermo Peris Fajarnes; Silvia Sempere Ripoll. LA SERIGRAFÍA. De los Gráficos por Ordenador al Proceso de Impresión. Andres Masegosa, 1999. ISBN 84-699-1295

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Estudio del efecto en la sensibilidad para discriminar colores del COVID y la exposición a pantallas

Nombre del congreso: X Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias**Ciudad de celebración:** Alcoy, España,**Fecha de celebración:** 06/07/2023

Jorge Jordán Núñez; María Moncho Santonja; Daniel López Rodríguez; Bárbara Micó Vicent; Guillermo Peris Fajarnes. "X Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias". pp. 129 - 132. Compobell, S.L., ISSN 978-84-126474-7-1

- 2** **Título del trabajo:** Optimización de ficocianina en nanoarcillas de estructura tubular y laminar

Nombre del congreso: X Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias**Ciudad de celebración:** Alcoy, España,**Fecha de celebración:** 06/07/2023

Bárbara Micó Vicent; Daniel López Rodríguez; Jorge Jordán Núñez; Guillermo Peris Fajarnes. "X Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias". pp. 267 - 270. Compobell, S.L., ISSN 978-84-126474-7-1

- 3** **Título del trabajo:** Evaluación de un Departamento de Salud para implantación de servicio de telemedicina. Estudio de caso: Departamento de Salud de Alcoy

Nombre del congreso: 8th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2020)**Ciudad de celebración:** Online,**Fecha de celebración:** 13/11/2020

Silvia Aparisi Navarro; María Moncho Santonja; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. "Innodoct. International Conference on Innovation, Documentation and Education". pp. 791 - 799. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-873-7

- 4** **Título del trabajo:** Analysis of segmentation methods for acne vulgaris images. Proposal of a new methodology applied to fluorescence images

Nombre del congreso: 7th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2019)**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

Fecha de celebración: 08/11/2019

María Moncho Santonja; María Begona Sanz Alaman; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. "INNODOCT'19". pp. 431 - 440. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-799-0

- 5 Título del trabajo:** Design of an add-on device for transform a standard wheelchair on an affordable and motorized

Nombre del congreso: 7th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2019)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 08/11/2019

Benedikt Prusas; Karim Mansoor; L. Engelhardt Engelhardt; Saku Pirtilä; Bas Walgers; Louisa Lukoschek; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. "INNODOCT'19". pp. 371 - 380. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-799-0

- 6 Título del trabajo:** Uso de ecuaciones alométricas sobre ArcGIS para el cálculo de biomasa: Aplicación para la medición de la biomasa del Pinus Halepensis Mill de la Comunidad Valenciana

Nombre del congreso: 7th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2019)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 08/11/2019

Silvia Aparisi Navarro; Ismael Lengua Lengua; María Moncho Santonja; Guillermo Peris Fajarnes. "INNODOCT'19". pp. 962 - 968. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-799-0

- 7 Título del trabajo:** Utilization of consumer electronics for an economically affordable motorized wheelchair

Nombre del congreso: 7th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2019)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 08/11/2019

Benedikt Prusas; Karim Mansoor; L. Engelhardt Engelhardt; Saku Pirtilä; Bas Walgers; Louisa Lukoschek; Ismael Lengua Lengua; María Moncho Santonja; Guillermo Peris Fajarnes. "INNODOCT'19". pp. 363 - 369. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-799-0

- 8 Título del trabajo:** Ayuda para la Movilidad en Silla de Ruedas Mediante la Adaptación de Patinetes Eléctricos

Nombre del congreso: 29 Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2019). La Transformación Digital en la Ingeniería Gráfica

Ciudad de celebración: Logroño, Spain,

Fecha de celebración: 21/06/2019

Bernardo Pajares Moreno; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; María Moncho Santonja. "La Transformación Digital en la Ingeniería Gráfica: Experiencias metodológicas para una enseñanza/aprendizaje innovadora de la Ingeniería Gráfica". pp. 39 - 39. Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Rioja, ISSN 978-84-09-12347-6

- 9 Título del trabajo:** Wheelchair Mobility Aid Through the Adaptation of Electric Scooters

Nombre del congreso: 29th International Conference on Graphic Engineering. □The Digital Transformation in the Graphic Engineering□

Ciudad de celebración: Logroño, Spain,

Fecha de celebración: 21/06/2019

Guillermo Peris Fajarnes; Bernardo Pajares Moreno; María Moncho Santonja; Ismael Lengua Lengua. "Advances in Design Engineering. Proceedings of the XXIX International Congress INGEGRAF". pp. 184 - 190. Springer, ISSN 978-3-030-41199-2

- 10 Título del trabajo:** Análisis de la cocción de alimentos precocinados mediante tecnología de infrarrojos
Nombre del congreso: 6th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 16/11/2018
Bernardo Pajares Moreno; Guillermo Peris Fajarnes; María Moncho Santonja; Fernando José Garrigós Simón; Ismael Lengua Lengua. "INNODOCT/18". pp. 889 - 896. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-711-2
- 11 Título del trabajo:** Capture and analysis of autofluorescence in biological tissues for identification and demarcation of lesions.
Nombre del congreso: 6th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 16/11/2018
Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Beatriz Defez Garcia; Juan José Vila Carbo; María Moncho Santonja. "INNODOCT/18". pp. 225 - 234. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-711-2
- 12 Título del trabajo:** Diseño de Interfaz para herramienta para la medición semicuantitativa de imágenes de gammagrafía de 123-I-mIBG
Nombre del congreso: 6th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 16/11/2018
Guillermo Peris Fajarnes; Julia Balaguer Guill; Ismael Lengua Lengua; Adela Cañete Nieto; Rafael Martínez Díaz; Milagros Martínez Díaz; Larisa Dunai. "INNODOCT/18". pp. 939 - 944. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-711-2
- 13 Título del trabajo:** Efecto que tiene el radio de la cabeza en la percepción y localización de sonidos
Nombre del congreso: 6th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 16/11/2018
Bernardo Pajares Moreno; Guillermo Peris Fajarnes; María Moncho Santonja; Ismael Lengua Lengua. "INNODOCT/18". pp. 897 - 903. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-711-2
- 14 Título del trabajo:** Modeling and development of a prosthesis inspired by the anthropometry
Nombre del congreso: International Joint Conference on Mechanics, Design Engineering and Advanced Manufacturing (JCM 2018)
Ciudad de celebración: Cartagena, Spain,
Fecha de celebración: 22/06/2018
Larisa Dunai.; Ismael Lengua Lengua; Ion Capcanari; Guillermo Peris Fajarnes. "Advances on Mechanics, Design Engineering and Manufacturing II. Proceedings of the International Joint Conference on Mechanics, Design Engineering & Advanced Manufacturing (JCM 2018)". pp. 134 - 142. Springer, ISSN 978-3-030-12346-8
- 15 Título del trabajo:** Sistema de comunicación y reconocimiento de señalética en entornos cerrados y abiertos para personas ciegas
Nombre del congreso: II Congreso Internacional de Tecnología y Turismo para todas las Personas. Accesibilidad 4.0
Ciudad de celebración: Málaga, Spain,
Fecha de celebración: 29/09/2017



Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. "II Congreso Internacional de Tecnología y Turismo para todas las Personas. Accesibilidad 4.0". pp. 146 - 151. Fundación ONCE,

16 Título del trabajo: Procesamiento automatizado de modelos tridimensionales de úlceras cutáneas

Nombre del congreso: 1st Congress in Geomatics Engineering (CIGeo 2017)

Ciudad de celebración: Valencia, Spain,

Fecha de celebración: 06/07/2017

David Sánchez Jimenez; Fernando Francisco Buchón Moragues; Jesús Manuel Palomar Vázquez; Guillermo Peris Fajarnes. "Primer congreso en ingeniería geomática. Libro de actas". pp. 27 - 33. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-669-6

17 Título del trabajo: LINEA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA INTEGRACIÓN DE LA DOCENCIA INVERSA (FLIP TEACHING) Y COMPETENCIAS TRANSVERSALES EN LA ASIGNATURA DE TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA (2ª Etapa)

Nombre del congreso: XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2017). Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica

Ciudad de celebración: Gijón, Spain,

Fecha de celebración: 27/06/2017

Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .; Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas. "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica : XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 359 - 362. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-16664-62-7

18 Título del trabajo: LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE AYUDAS TÉCNICAS A PERSONAS CON PROBLEMAS DE MOVILIDAD

Nombre del congreso: XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2017). Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica

Ciudad de celebración: Gijón, Spain,

Fecha de celebración: 27/06/2017

Bernardo Pajares Moreno; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; David Domínguez Parra. "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica : XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 263 - 266. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-16664-62-7

19 Título del trabajo: LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE COLOR APLICADO A LA INDUSTRIA CERÁMICA

Nombre del congreso: XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2017). Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica

Ciudad de celebración: Gijón, Spain,

Fecha de celebración: 27/06/2017

Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Beatriz Defez Garcia; Ignacio Tortajada Montañana; Fernando Brusola Simón. "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica : XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 251 - 254. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-16664-62-7

20 Título del trabajo: LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE REPRESENTACIÓN GEOMÉTRICA DE OBJETOS MEDIANTE SONIDOS

Nombre del congreso: XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2017). Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica

Ciudad de celebración: Gijón, Spain,

Fecha de celebración: 27/06/2017

Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Carlos De la Fuente Bustillos; Milagros Martínez Díaz. "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica : XXVII Congreso



Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 257 - 260. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-16664-62-7

- 21 Título del trabajo:** Plotter autónomo para la conversión de energía solar en patrones artísticos: IMPRESIÓN ROBOTIZADA
Nombre del congreso: XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2017). Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica
Ciudad de celebración: Gijón, Spain,
Fecha de celebración: 27/06/2017
Víctor Manuel Santiago Praderas; Venn Matt; Guillem Cabo Pitarch; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón. "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica : XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 343 - 348. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-16664-62-7
- 22 Título del trabajo:** STUDY OF THE DESIGN AND MODELLING OF GLASSES FOR BLIND PEOPLE
Nombre del congreso: XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2017). Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica
Ciudad de celebración: Gijón, Spain,
Fecha de celebración: 27/06/2017
Larisa Dunai ; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica : XXVII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 305 - 309. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-16664-62-7
- 23 Título del trabajo:** Image Processing in Neuroblastoma 123i-Mibg Scintigraphies
Nombre del congreso: 8th International conference on Image Processing, Wavelet and Applications (IWW2016)
Ciudad de celebración: Istanbul, Turkey,
Fecha de celebración: 24/09/2016
Luis Manuel Sánchez Ruiz; Rafael Martínez Díaz; Guillermo Peris Fajarnes. "8th International Conference On Image Processing, Wavelet And Applications (IWW2016)". pp. 27 - 27. Istanbul Aydin University, ISSN 9786054303847
- 24 Título del trabajo:** LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DEL CITG-UPV: PROCESADO DE IMAGEN Y SONIDO PARA LA AYUDA A PERSONAS CIEGAS
Nombre del congreso: Jornada Ingegraf 2016. Contribución de la ingeniería gráfica a la sociedad: Ingegraf+D+i
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 24/06/2016
Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai ; Víctor Manuel Santiago Praderas; Fernando Brusola Simón. "JORNADA INGEGRAF 2016 LIBRO DE ACTAS". pp. 81 - 86. Prensas Universitarias de Zaragoza, ISSN 978-84-16723-11-9
- 25 Título del trabajo:** METHODOLOGICAL PROPOSAL FOR THE ANALYSIS OF PROPRIOCEPTION
Nombre del congreso: Jornada Ingegraf 2016. Contribución de la ingeniería gráfica a la sociedad: Ingegraf+D+i
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 24/06/2016
Víctor Manuel Santiago Praderas; Juan F. Guerrero Martínez; DAVID MUÑOZ RODRIGUEZ; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; ANDREA VICTORIA ARCINIEGAS VILLANUEVA. "JORNADA INGEGRAF 2016 LIBRO DE ACTAS". pp. 0 - 0. Prensas Universitarias de Zaragoza, ISSN 978-84-16723-11-9

- 26 Título del trabajo:** METHODOLOGICAL PROPOSAL FOR THE ANALYSIS OF PROPRIOCEPTION
Nombre del congreso: Jornada Ingegraf 2016. Contribución de la ingeniería gráfica a la sociedad: Ingegraf+D+i
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 24/06/2016
Víctor Manuel Santiago Praderas; Juan F. Guerrero Martínez; DAVID MUÑOZ RODRÍGUEZ; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; ANDREA VICTORIA ARCINIEGAS VILLANUEVA. "JORNADA INGEGRAF 2016 LIBRO DE ACTAS". pp. 107 - 116. Prensas Universitarias de Zaragoza, ISSN 978-84-16723-11-9
- 27 Título del trabajo:** SILLA DE RUEDAS MODULABLE LOW COST
Nombre del congreso: Jornada Ingegraf 2016. Contribución de la ingeniería gráfica a la sociedad: Ingegraf+D+i
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 24/06/2016
Bernardo Pajares Moreno; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua. "JORNADA INGEGRAF 2016 LIBRO DE ACTAS". pp. 143 - 146. Prensas Universitarias de Zaragoza, ISSN 978-84-16723-11-9
- 28 Título del trabajo:** Face detection and recognition application for Android
Nombre del congreso: 41st Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2015)
Ciudad de celebración: Yokohama, Japan,
Fecha de celebración: 12/11/2015
MÓNICA CHILLARÓN PÉREZ; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua. "Proceedings of the 41st Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2015)". pp. 3132 - 3136. IEEE IES, ISSN 978-1-4799-1762-4
- 29 Título del trabajo:** ANALYSIS OF THE INTEGRATION PROCESS OF LIGHTWEIGHT CERAMIC TILE IN THE PRODUCT LINE OF CERAMIC COMPANIES
Nombre del congreso: XXV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2015). Nuevos Horizontes de la Ingeniería Gráfica
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián,
Fecha de celebración: 19/06/2015
Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai . "XXV INTERNATIONAL CONFERENCE ON GRAPHICS ENGINEERING". pp. 97 - 101. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Navarra; Tecnun, ISSN 978-84-8081-464-5
- 30 Título del trabajo:** Definition of the use of an Acoustic Methodology for its use in the representation of 2D geometric Objects
Nombre del congreso: XXV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2015). Nuevos Horizontes de la Ingeniería Gráfica
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián,
Fecha de celebración: 19/06/2015
Víctor Manuel Santiago Praderas; Antonio Manco; Beatriz Defez Garcia; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes. "XXV INTERNATIONAL CONFERENCE ON GRAPHICS ENGINEERING". pp. 91 - 96. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Navarra; Tecnun, ISSN 978-84-8081-464-5
- 31 Título del trabajo:** THE EFFECT OF BUFFERING NOISE IN PASSENGER CAR
Nombre del congreso: 169th Meeting of the Acoustical Society of America
Ciudad de celebración: Pittsburgh, USA,
Fecha de celebración: 22/05/2015
Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; MIGUEL IGLESIAS ORTIZ-QUINTANA. pp. 1 - 19.



- 32 Título del trabajo:** Diseño inclusivo mediante deposición de sólidos con tecnología SOLIDjet
Nombre del congreso: LIV Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Badajoz, Spain,
Fecha de celebración: 22/11/2014
Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .; Fernando Brusola Simón; Beatriz Defez Garcia. pp. 15 - 15.
- 33 Título del trabajo:** GENERACIÓN Y REPRESENTACIÓN DEL ESPACIO MEDIANTE SONIDOS 3D PARA PERSONAS CIEGAS
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología Experimental (SEPEX). IX Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva (SEPNECA)
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 04/10/2014
Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez Garcia; Lucía Collado Morente. pp. 1 - 1.
- 34 Título del trabajo:** ACCESIBILIDAD EN LOS RECURSOS ON-LINE
Nombre del congreso: Jornada Ingegraf 2014. □Learn Design by Doing□ - Aprendiendo de la experiencia
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 19/09/2014
Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez Garcia. "Jornada Ingegraf 2014: Learn design by doing. Aprendiendo de la experiencia.". pp. 4 - 7. Intertécnica Ediciones, ISSN 978-84-941666-2-4
- 35 Título del trabajo:** Serial manufacturing of lightened ceramic floorings and indirect calculation of energy saving
Nombre del congreso: Joint Conference on Mechanical, Design Engineering & Advanced Manufacturing
Ciudad de celebración: Toulouse, France,
Fecha de celebración: 20/06/2014
Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Rafael Martínez Díaz; Lluçia Monreal Mengual; Fernando Brusola Simón. pp. 0 - 0.
- 36 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LA RESPUESTA AL CHOQUE TÉRMICO DE BALDOSAS CERÁMICAS
Nombre del congreso: LIII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. XII Congreso del Técnico Cerámico
Ciudad de celebración: L' Alcora,
Fecha de celebración: 25/10/2013
Lluçia Monreal Mengual; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Fernando Brusola Simón. "Libro de resúmenes del LIII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio y del XII Congreso de la Asociación de Técnicos Cerámicos". pp. 139 - 139. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio (SECV) y Asociación Española de Técnicos Cerámicos (ATC), ISSN 978-84-695-8729-4
- 37 Título del trabajo:** DETERMINACIÓN DE FACTORES PARAMÉTRICOS EN LAS FÓRMULAS DE DIFERENCIAS DE COLOR RECOMENDADAS POR CIE EN TORNO A CENTROS DE COLOR CARACTERÍSTICOS DE LA IMPRESIÓN CERÁMICA POR CHORRO DE TINTA.
Nombre del congreso: LIII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. XII Congreso del Técnico Cerámico
Ciudad de celebración: L' Alcora,
Fecha de celebración: 25/10/2013
Fernando Brusola Simón; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Larisa Dunai . "Libro de resúmenes del LIII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio y del XII



Congreso de la Asociación de Técnicos Cerámicos". pp. 141 - 141. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio (SECV) y Asociación Española de Técnicos Cerámicos (ATC), ISSN 978-84-695-8729-4

- 38 Título del trabajo:** Object detection and representation procedure for a navigation device for blind people
Nombre del congreso: TECNIACUSTICA 2013. 44º Congreso Español de Acústica. Encuentro Ibérico de Acústica. EAA European Symposium on Environmental Acoustics and Noise Mapping.
Ciudad de celebración: Valladolid,
Fecha de celebración: 04/10/2013
Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. "44º CONGRESO ESPAÑOL DE ACÚSTICA - TECNIACUSTICA 2013". pp. 1131 - 1140. Sociedad Española de Acústica (SEA), ISSN 978-84-87985-23-2
- 39 Título del trabajo:** : IS IT POSSIBLE TO HAVE A QUANTITATIVE MEASUREMENT OF 123I-MIBG UPTAKE IN PEDIATRIC NEUROBLASTOMA WHOLE BODY SCINTIGRAPHY
Nombre del congreso: 7th International Image Processing & Wavelet on Real World Applications Conference (IWW 2013)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 06/09/2013
Rafael Martínez Díaz; Luis Manuel Sánchez Ruiz; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. "7th International Image Processing & Wavelet on Real World Applications Conference (IWW 2013)". pp. 130 - 136. Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID). Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-608-1069-8
- 40 Título del trabajo:** Ergonomic design of an object detector device for blind people
Nombre del congreso: XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 21/06/2013
Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón. "XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013)". pp. 11 - 11. INGENGRAF, Asociación Española de Ingeniería Gráfica, ISSN 978-84-695-7930-5
- 41 Título del trabajo:** New trends in e-learning platforms and content management for learning in engineering
Nombre del congreso: XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 21/06/2013
Ismael Lengua Lengua; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. "XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013)". pp. 13 - 17. INGENGRAF, Asociación Española de Ingeniería Gráfica, ISSN 978-84-695-7930-5
- 42 Título del trabajo:** EYE 21 dispositivo para percibir el entorno mediante sonidos acústicos
Nombre del congreso: I Congreso Internacional Universidad y Discapacidad (CIUD)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 23/11/2012
Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Ismael Lengua Lengua; Fernando Brusola Simón. "Actas". pp. 1 - 1.
- 43 Título del trabajo:** 3D CMOS sensor based acoustic object detection and navigation system for blind people
Nombre del congreso: 38th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2012)
Ciudad de celebración: Montreal, Canadá,
Fecha de celebración: 28/10/2012

Larisa Dunai .; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes. "IECON 2012 - 38th Annual Conference on IEEE Industrial Electronics Society". pp. 4208 - 4215. IEEE, Catalog Number: CFP12IEC-USB, ISSN 978-1-4673-2420-5

- 44 Título del trabajo:** CÁLCULO DE DIFERENCIAS DE COLOR ENTRE BALDOSAS CERÁMICAS MEDIANTE EMITANCIA ESPECTRAL
Nombre del congreso: LII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Burgos, España,
Fecha de celebración: 06/10/2012
Ismael Lengua Lengua; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón; Larisa Dunai .pp. 2 - 3.
- 45 Título del trabajo:** METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DE PIEZAS DE FACHADA VENTILADA MEDIANTE SIMULACIÓN NUMÉRICA
Nombre del congreso: LII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Burgos, España,
Fecha de celebración: 06/10/2012
Beatriz Defez Garcia; JOSÉ MANUEL SORIA; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas. pp. 1 - 2.
- 46 Título del trabajo:** VIRTUAL SOUND LOCALIZATION BY BLIND PEOPLE
Nombre del congreso: VIII Congreso Ibero-americano de Acústica (Acústica 2012)
Ciudad de celebración: Evora, Portugal,
Fecha de celebración: 03/10/2012
Larisa Dunai .; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. "Acústica 2012.". pp. 41 - 41. Sociedade Portuguesa de Acústica (SPA), ISSN 978-989-20-3284-9
- 47 Título del trabajo:** Influence of the type of virtual modelling on the simulation of the bending strength test for ceramic tiles using finite elements
Nombre del congreso: Workshop Associazione Nazionale Disegno di Macchine (ADM 2012)
Ciudad de celebración: Capri, Italy,
Fecha de celebración: 21/09/2012
Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Ignacio Tortajada Montañana; Larisa Dunai . "Proceedings of ADM Workshop 2012". pp. 21 - 24. Associazione Nazionale Disegno di Macchine (ADM),
- 48 Título del trabajo:** Cognitive Navigation And Object Detection System For Blind People
Nombre del congreso: AEGIS Workshop and International Conference 2011: Accessibility Reaching Everywhere
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica,
Fecha de celebración: 30/11/2011
Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo; Beatriz Defez Garcia. "Proceedings". pp. 358 - 362. AEGIS.(Open Accessibility Everywhere: Groundwork, Infrastructure, Standards),
- 49 Título del trabajo:** EYE2021 - Acoustical cognitive system for navigation
Nombre del congreso: AEGIS Workshop and International Conference 2011: Accessibility Reaching Everywhere
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica,
Fecha de celebración: 30/11/2011
Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Ismael Lengua Lengua. "Proceedings". pp. 1 - 1. AEGIS.(Open Accessibility Everywhere: Groundwork, Infrastructure, Standards),



- 50 Título del trabajo:** Detección de obstáculos mediante sonidos acústicos virtuales
Nombre del congreso: IV Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para todos (DRT4ALL 2011)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 27/06/2011
Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas. "Libro de actas DRT4ALL 2011". pp. 133 - 139. Fundacion ONCE, ISSN 978-84-88934-50-5
- 51 Título del trabajo:** Electronic Travel Aid Systems for visually impaired people
Nombre del congreso: IV Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para todos (DRT4ALL 2011)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 27/06/2011
Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez Garcia. "Libro de actas DRT4ALL 2011". pp. 1 - 1. Fundacion ONCE, ISSN 978-84-88934-50-5
- 52 Título del trabajo:** Digital document management in the conceptual design process of product.
Nombre del congreso: International conference on Innovative Methods in Product Design. IMProVe2011
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 17/06/2011
Teresa Magal Royo; José Luis Giménez López; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón. "Proceedings". pp. 121 - 125. LIBRERIA CORTINA, ISSN 978-88-7784-328-9
- 53 Título del trabajo:** Evolution of the design and decoration processes of ceramic tiles
Nombre del congreso: International conference on Innovative Methods in Product Design. IMProVe2011
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 17/06/2011
Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Gimenez Alcalde; Teresa Magal Royo. "Proceedings". pp. 394 - 396. LIBRERIA CORTINA, ISSN 978-88-7784-328-9
- 54 Título del trabajo:** Image Processing and Tactile Methodologies of a Navigation System for Visually Impaired People
Nombre del congreso: International conference on Innovative Methods in Product Design. IMProVe2011
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 17/06/2011
Nuria Ortigosa Araque; Víctor Manuel Santiago Praderas; Samuel Morillas Gómez; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. "Proceedings". pp. 349 - 352. LIBRERIA CORTINA, ISSN 978-88-7784-328-9
- 55 Título del trabajo:** Virtual acoustic environment interface for sound source localization training
Nombre del congreso: International conference on Innovative Methods in Product Design. IMProVe2011
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 17/06/2011
Larisa Dunai .; Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas; Nuria Ortigosa Araque; Guillermo Peris Fajarnes. "Proceedings". pp. 69 - 72. LIBRERIA CORTINA, ISSN 978-88-7784-328-9
- 56 Título del trabajo:** Virtual reconstruction of the door of the Apostles of the Insigne Collegiate Church of Santa María of Gandia Spain
Nombre del congreso: International conference on Innovative Methods in Product Design. IMProVe2011
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 17/06/2011
Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .; José Luis Giménez López; Teresa Magal Royo. "Proceedings". pp. 142 - 142. LIBRERIA CORTINA, ISSN 978-88-7784-328-9

- 57 Título del trabajo:** Real-Time Assistance Prototype - a new Navigation Aid for blind people
Nombre del congreso: 36th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2010)
Ciudad de celebración: Glendale, Arizona (USA),
Fecha de celebración: 07/11/2010
Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua. "Proceedings of IECON 2010". pp. 1 - 9. IEEE e IES (Institute of Electrical and Electronics Engineers & IEEE Industrial Electronics Society), ISSN 978-1-4244-5226-2
- 58 Título del trabajo:** Desarrollo de técnicas de procesamiento de imagen digital para la creación de decoración cerámica flexible
Nombre del congreso: 50 Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 29/10/2010
Beatriz Defez Garcia; Fernando Gimenez Alcalde; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas de Congreso". pp. 1 - 9. CSEV,
- 59 Título del trabajo:** Utilización de mapas de disparidad para la detección de áreas libres
Nombre del congreso: II Workshop de Reconocimiento de formas y análisis de imágenes. AERFAI
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 10/09/2010
Nuria Ortigosa Araque; Samuel Morillas Gómez; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas". pp. 1 - 9. Ibergaceta Publicaciones et Al. (Eds), ISSN 978-84-92812-66-0
- 60 Título del trabajo:** El uso de interfaces visuales aplicados sobre una plataforma digital orientada al aprendizaje de idiomas "on-line"
Nombre del congreso: XI Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (INTERACCIÓN 2010)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 07/09/2010
Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana. "Actas del XI Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador". pp. 90 - 95. Ibergarceta Publicaciones, ISSN 978-84-92812-52-3
- 61 Título del trabajo:** Disparity maps for free path detection
Nombre del congreso: 5th International Conference on Computer Vision Theory and Applications (VISAPP'10)
Ciudad de celebración: Angers (France),
Fecha de celebración: 21/05/2010
Nuria Ortigosa Araque; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai . "Proceedings". pp. 1 - 9. INSTICC Press, ISSN 978-989-674-028-3
- 62 Título del trabajo:** CASBlIP - a new cognitive object detection and orientation system for impaired people
Nombre del congreso: IV International Conference on Cognitive Systems (Cogsys 2010)
Ciudad de celebración: Zurich, Suiza,
Fecha de celebración: 28/01/2010
Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai .; Víctor Manuel Santiago Praderas; Ion Dunai . "Actas de Congreso". pp. 36 - 36. Universidad de Zürich,
- 63 Título del trabajo:** DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN ESPECÍFICA DE ANÁLISIS POR ELEMENTOS FINITOS PARA EL DISEÑO PARAMÉTRICO DE PAVIMENTOS CERÁMICOS
Nombre del congreso: XLIX Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio



Ciudad de celebración: Linares, España,

Fecha de celebración: 29/10/2009

Beatriz Defez Garcia; Ismael Lengua Lengua; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai. "Actas de Congreso". pp. 1 - 9. CSEV,

- 64 Título del trabajo:** ESTUDIO DEL EFECTO DEL ÁNGULO DE OBSERVACIÓN DE LAS PIEZAS CERÁMICAS SOBRE LA PERCEPCIÓN DEL COLOR EN EL PROCESO DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL

Nombre del congreso: XLIX Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio

Ciudad de celebración: Linares, España,

Fecha de celebración: 29/10/2009

Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Víctor Manuel Santiago Praderas; Ignacio Tortajada Montañana. "Actas de Congreso". pp. 1 - 9. CSEV,

- 65 Título del trabajo:** An application of eigenvector analysis for colour image denoising

Nombre del congreso: 1st International Workshop on Multivariate Image Analysis

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 29/09/2009

Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Nuria Ortigosa Araque; Guillermo Peris Fajarnes. "Proceedings". pp. 21 - 21. Universidad Politécnica de Valencia,

- 66 Título del trabajo:** A Real-Time person detection method for moving cameras

Nombre del congreso: 4th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2009)

Ciudad de celebración: Salamanca, España,

Fecha de celebración: 12/06/2009

Javier Oliver Moll; Alberto Albiol Colomer; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. "Hybrid Artificial Intelligence Systems 4th International Conference, HAIS 2009, Salamanca, Spain, June 10-12, 2009". pp. 129 - 136. Springer (LNAI), ISSN 978-3-642-02318-7

- 67 Título del trabajo:** CASBLiP Prototipe

Nombre del congreso: XXI CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAF

Ciudad de celebración: Lugo, España,

Fecha de celebración: 10/06/2009

Nuria Ortigosa Araque; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. "Libro de Actas". pp. 1 - 6. @, ISSN 978-84-96351-57-8

- 68 Título del trabajo:** COGNITIVE AID SYSTEM FOR BLIND PEOPLE (CASBLiP)

Nombre del congreso: XXI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2009)

Ciudad de celebración: Lugo, España,

Fecha de celebración: 10/06/2009

Víctor Manuel Santiago Praderas; Nuria Ortigosa Araque; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas del XXI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2009)". pp. 1 - 9. Departamento de Ingeniería Gráfica, ISSN 978-84-96351-57-8

- 69 Título del trabajo:** Detección de caminos libres de obstáculos mediante mapas de profundidad

Nombre del congreso: XXI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2009)

Ciudad de celebración: Lugo, España,

Fecha de celebración: 10/06/2009

Nuria Ortigosa Araque; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia. "Actas del XXI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2009)". pp. 1 - 9. Departamento de Ingeniería Gráfica, ISSN 978-84-96351-57-8



- 70 Título del trabajo:** Nuevos entornos telemáticos para promoción de contenidos digitales sobre la Salud Mental
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de Enfermería de Salud Mental
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 05/04/2009
Teresa Magal Royo; Salvador Prefasi Gomar; Francisco Garde Calvo; Guillermo Peris Fajarnes; ANA GARCIA LABORDA. "Comunicaciones". pp. 1 - 9. ANESM. Asociación Española de Enfermeras en Salud Mental, ISSN 978-84-692-1312-4
- 71 Título del trabajo:** EVOLUTION OF THE GEOMETRIC DESIGN OF CERAMIC TILES AND INTEGRATION IN CURRENT PRODUCTS
Nombre del congreso: Annual Meeting of the Ceramic Society of Japan (CERSJ 2009)
Ciudad de celebración: Chiba, Japón,
Fecha de celebración: 20/03/2009
Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; Larisa Dunai. "Proceedings". pp. 1 - 9. CERAMIC SOCIETY OF JAPAN, ISSN 978-4-931298-55-2
- 72 Título del trabajo:** IMAGE DIGITAL PROCESSING FOR THE EVALUATION OF CONTRAST IN THE PERCEPTION OF SPACES COVERED WITH CERAMIC TILES
Nombre del congreso: Annual Meeting of the Ceramic Society of Japan (CERSJ 2009)
Ciudad de celebración: Chiba, Japón,
Fecha de celebración: 20/03/2009
Eva María Morcillo López; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana. "Proceedings". pp. 1 - 9. CERAMIC SOCIETY OF JAPAN, ISSN 978-4-931298-55-2
- 73 Título del trabajo:** Spanish students and teachers' preferences towards computer-based and paper-and-pencil tests at universities
Nombre del congreso: I World Conference on Educational Sciences (WCES 2009)
Ciudad de celebración: Nicosia, Chipre,
Fecha de celebración: 15/02/2009
Jose Macario de Siqueira Rocha; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo; Fernando Gimenez Alcalde. "Procedia- Social and Behavioral Sciences". pp. 814 - 817. Elsevier, ISSN 1877-0428
- 74 Título del trabajo:** A Multiple Sensors Prototype for Visually Impaired Subjects Mobility Assistance Using Sound Map Generation
Nombre del congreso: LivingAll European Conference (LIVINGALL 2009)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 17/01/2009
Nuria Ortigosa Araque; Larisa Dunai.; Samuel Morillas Gómez; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes; Ion Dunai. "Contribuciones". pp. 1 - 1. Universidad de Valencia, ISSN 0000000000
- 75 Título del trabajo:** Acoustical Navigation System for Visual Impaired People
Nombre del congreso: LivingAll European Conference (LIVINGALL 2009)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 17/01/2009
Larisa Dunai.; Nuria Ortigosa Araque; Samuel Morillas Gómez; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes; Ion Dunai. "Contribuciones". pp. 2 - 2. Universidad de Valencia, ISSN 0000000000
- 76 Título del trabajo:** Sound Map Generation for a Prototype Blind Mobility System Using Multiple Sensors
Nombre del congreso: I Congreso internacional sobre tecnologías para la accesibilidad y de apoyo a personas dependientes = International Congress on Accessible and Assistive Technologies for dependent people (ABLETECH 2008)



Ciudad de celebración: Bilbao, España,

Fecha de celebración: 12/12/2008

Nuria Ortigosa Araque; Larisa Dunai .; Samuel Morillas Gómez; Víctor Manuel Santiago Praderas; Guillermo Peris Fajarnes; Ion Dunai ."Workshop". pp. 1 - 4. companioable, ISSN 0000000000000

77 Título del trabajo: Aplicación de técnicas de análisis por elementos finitos en la industria cerámica

Nombre del congreso: XLVIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio

Ciudad de celebración: Oviedo, España,

Fecha de celebración: 01/11/2008

Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Eva María Morcillo López; Larisa Dunai ."Actas del XLVIII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio". pp. 1 - 9. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio, ISSN 000000000000

78 Título del trabajo: Evolución del relieve al dorso en pavimentos cerámicos

Nombre del congreso: XLVIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio

Ciudad de celebración: Oviedo, España,

Fecha de celebración: 01/11/2008

Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Eva María Morcillo López; Ignacio Tortajada Montañana. "Actas del XLVIII Congreso de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio". pp. 1 - 9. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio, ISSN 000000000000

79 Título del trabajo: ANIMACIÓN Y SIMULACIÓN COMO APOYO A LA DOCENCIA DEL DIBUJO TÉCNICO UNIVERSITARIO

Nombre del congreso: V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 31/10/2008

Beatriz Defez Garcia; Eva María Morcillo López; Guillermo Peris Fajarnes; Samuel Morillas Gómez. "Actas V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria - "Enseñar y aprender en la enseñanza del siglo XXI"". pp. 660 - 661. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-691-8101-0

80 Título del trabajo: An application of fuzzy metrics to adaptive image processing

Nombre del congreso: VII Iberoamerican Conference on Topology and its Applications (CITA-2008)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 28/06/2008

Samuel Morillas Gómez; Beatriz Defez Garcia; Nuria Ortigosa Araque; Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes. "Articulo". pp. 35 - 35. UPV, ISSN 978-84-8363-272-7

81 Título del trabajo: Desarrollo de una herramienta multimedia para la docencia de tecnicas de representación en ingenierias del medio rural

Nombre del congreso: 20th International Conference of Graphics Engineering (INGEGRAF 2008)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 10/06/2008

Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Víctor Manuel Santiago Praderas; Samuel Morillas Gómez. "Articulo". pp. 50 - 54. INGEGRAP, ISSN 978-84-691-5319-2

82 Título del trabajo: Método avanzado de detección de personas en secuencias de video

Nombre del congreso: 20th International Conference of Graphics Engineering (INGEGRAF 2008)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 10/06/2008

Javier Oliver Moll; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. "Articulo". pp. 20 - 24. INGEGRAP, ISSN 978-84-691-5319-2



- 83 Título del trabajo:** Planificación, optimización de la producción y Gestión en el sector cerámico
Nombre del congreso: 20th International Conference of Graphics Engineering (INGEGRAF 2008)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 10/06/2008
Víctor Manuel Santiago Praderas; Beatriz Defez García; Javier Oliver Moll; Guillermo Peris Fajarnes.
"Artículo". pp. 29 - 31. INGEGRAP, ISSN 978-84-691-5319-2
- 84 Título del trabajo:** EL APRENDIZAJE VISUAL A TRAVÉS DE LA ICONICIDAD GUIADA EN ENTORNOS INALÁMBRICOS
Nombre del congreso: XI International Congress on Project Engineering = XI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 02/11/2007
Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Jesús García Laborda; María Begoña Jordá Albiñana.
"Actas". pp. 1 - 9. Departamento de Ingeniería Forestal, ISSN 978-84-690-8134-1
- 85 Título del trabajo:** El blog como apoyo curricular en la docencia de postgrado dentro de la ingeniería gráfica. Una experiencia práctica
Nombre del congreso: XI International Congress on Project Engineering = XI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 02/11/2007
Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; Beatriz Defez García. "Actas". pp. 1 - 9. Departamento de Ingeniería Forestal, ISSN 978-84-690-8134-1
- 86 Título del trabajo:** Capacidad de discriminación cromática en los procesos de clasificación cerámicos
Nombre del congreso: XLVII Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Toledo, España,
Fecha de celebración: 27/10/2007
Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez García; Fernando Brusola Simón; María Begoña Jordá Albiñana. "CD: Actas del XVII Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio". pp. 123 - 125. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio,
- 87 Título del trabajo:** Investigación, desarrollo e innovación en el marco de la industria cerámica española actual
Nombre del congreso: XLVII Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Toledo, España,
Fecha de celebración: 27/10/2007
Beatriz Defez García; Guillermo Peris Fajarnes; Samuel Morillas Gómez; Ignacio Tortajada Montañana.
"CD: Actas del XVII Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio". pp. 201 - 218. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio,
- 88 Título del trabajo:** Visual learning through guided iconicity in wireless scenarios
Nombre del congreso: 6th European Conference on e-Learning (ECEL 2007)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca,
Fecha de celebración: 05/10/2007
Teresa Magal Royo; Jesús García Laborda; Guillermo Peris Fajarnes. "Libro de Actas". pp. 415 - 418. Academic Conferences Limited, ISSN 978-1-905305-57-5
- 89 Título del trabajo:** Convolution application in sonification environment for blind people
Nombre del congreso: VIII Jornadas de Matemática Aplicada
Ciudad de celebración: Valencia, España,



Fecha de celebración: 10/09/2007

María Magdalena Fernández Tomás; Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; Francisco Javier Redondo Pastor. "cd". pp. 31 - 31. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-8363-203-1

90 Título del trabajo: HOG description improvement in person detection by means of the reduction of the space dimensions

Nombre del congreso: VIII Jornadas de Matemática Aplicada

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 10/09/2007

Javier Oliver Moll; Alberto Albiol Colomer; Guillermo Peris Fajarnes; Larisa Dunai ."cd". pp. 48 - 49. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-8363-203-1

91 Título del trabajo: Spatial sound localization-based on Fourier Transform

Nombre del congreso: VIII Jornadas de Matemática Aplicada

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 10/09/2007

Larisa Dunai .; Guillermo Peris Fajarnes; María Magdalena Fernández Tomás; Javier Oliver Moll. "cd". pp. 27 - 27. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-8363-203-1

92 Título del trabajo: Fuzzy Directional Distance Vector Filter

Nombre del congreso: International Workshop on Fuzzy Logic and Applications (WILF 2007)

Ciudad de celebración: Genova, Italia,

Fecha de celebración: 07/07/2007

Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Julio Riquelme Madrona; Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. "Artículo de actas". pp. 355 - 361. Springer Verlag (LNAI 4578), ISSN 978-3-540-73399-7

93 Título del trabajo: Fuzzy metrics application in video spatial deinterlacing

Nombre del congreso: International Workshop on Fuzzy Logic and Applications (WILF 2007)

Ciudad de celebración: Genova, Italia,

Fecha de celebración: 07/07/2007

Julio Riquelme Madrona; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes; Maria Dolores Castro Toledo. "Artículo de actas". pp. 349 - 354. Springer Verlag (LNAI 4578), ISSN 978-3-540-73399-7

94 Título del trabajo: Chromatic Perception in Graphic Arts

Nombre del congreso: II Congreso Ibérico de Percepción

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 06/07/2007

Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo; Beatriz Defez Garcia. "Abstracts". pp. 75 - 75. Universidad Complutense de Madrid,

95 Título del trabajo: Information and communication technologies (ITC) development in the Spanish industry

Nombre del congreso: European and Mediterranean Conference on Information Systems (EMCIS 2007).

Soporte del Conocimiento con la Tecnología (SOCOTE 2007). Encuentro Europeo sobre Dirección de Proyectos de Sistemas de Información (EMIS-PM 2007)

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 26/06/2007

Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo; Maria Dolores Castro Toledo. pp. 1 - 9. Universidad Politécnica Valencia, ISSN 978-84-8363-184-3

96 Título del trabajo: A new fuzzy impulse noise detection method for colour images

Nombre del congreso: 15th Scandinavian Conference on Image Analysis (SCIA07)

Ciudad de celebración: Aalborg, Dinamarca,



Fecha de celebración: 10/06/2007

Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. "Artículo en actas". pp. 492 - 501. Springer-Verlag, ISSN 978-3-540-73039-2

97 Título del trabajo: ANALISIS DE LA APLICABILIDAD DE LOS MODELOS DE PREDICCIÓN DE COLOR (MPCS) AL CONTROL DE TONO EN PIEZAS DE PAVIMENTO Y REVESTIMIENTO CERÁMICO

Nombre del congreso: XIX Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2007)

Ciudad de celebración: Perugia, Italia,

Fecha de celebración: 01/06/2007

Guillermo Peris Fajarnes; Beatriz Defez Garcia; Samuel Morillas Gómez; Ignacio Tortajada Montañana. "Actas del XIX Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2007)". pp. 583 - 591. EDIZIONI ETS, ISSN 978-884671842-6

98 Título del trabajo: Implantación de herramientas CAD y sistemas de visión artificial en la producción de Baldosa Cerámica

Nombre del congreso: XIX Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2007)

Ciudad de celebración: Perugia, Italia,

Fecha de celebración: 01/06/2007

Beatriz Defez Garcia; Samuel Morillas Gómez; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas del XIX Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2007)". pp. 44 - 44. EDIZIONI ETS, ISSN 978-884671842-6

99 Título del trabajo: Nuevas Estrategias de Diseño en Baldosa Cerámica

Nombre del congreso: XIX Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2007)

Ciudad de celebración: Perugia, Italia,

Fecha de celebración: 01/06/2007

Beatriz Defez Garcia; Ignacio Tortajada Montañana; Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas del XIX Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2007)". pp. 43 - 43. EDIZIONI ETS, ISSN 978-884671842-6

100 Título del trabajo: APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN ESTÁNDAR LINEAL Y NO LINEAL A LOS MODELOS DE PREDICCIÓN DEL COLOR DE MURRAY-DAVIES, YULE-NIELSEN, NEUGEBAUER Y NEUGEBAUER MODIFICADO YULE-NIELSEN SOBRE IMPRESIONES CMYK EN BALDOSA CERÁMICA

Nombre del congreso: XLVI Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio

Ciudad de celebración: Castellón, España,

Fecha de celebración: 25/11/2006

PEDRO LATORRE CARMONA; Beatriz Defez Garcia; Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón. "Ciencia y Tecnología de los Materiales". pp. 100 - 124. SECV, ISSN 84-87683-33-9

101 Título del trabajo: Color management in multimedia applications

Nombre del congreso: IV Conferencia Internacional sobre multimedia y tecnologías de la información y la comunicación (M-ICTE 2006)

Ciudad de celebración: Sevilla, España,

Fecha de celebración: 22/11/2006

Ignacio Tortajada Montañana; Beatriz Defez Garcia; Fernando Brusola Simón; Guillermo Peris Fajarnes; Teresa Magal Royo. "Current Development in Technology Assisted Education". pp. 778 - 782. Formatex, ISSN 84-690-2469-8

- 102 Título del trabajo:** La importancia de los contenidos en la adquisición de conocimientos en entornos m-learning
Nombre del congreso: IV Conferencia Internacional sobre multimedia y tecnologías de la información y la comunicación (M-ICTE 2006)
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 22/11/2006
Teresa Magal Royo; Guillermo Peris Fajarnes; Jesús García Laborda; Julio Riquelme Madrona. "Current Development in Technology Assisted Education". pp. 911 - 915. Formatex, ISSN 84-690-2469-8
- 103 Título del trabajo:** 3D Environment Representation Through acoustic images. Auditory Learning in Multimedia Systems
Nombre del congreso: IV Conferencia Internacional sobre multimedia y tecnologías de la información y la comunicación (M-ICTE 2006)
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 22/11/2006
Maria Dolores Castro Toledo; Teresa Magal Royo; Samuel Morillas Gómez; Guillermo Peris Fajarnes. "Current Development in Technology Assisted Education". pp. 735 - 740. Formatex, ISSN 84-690-2469-8
- 104 Título del trabajo:** Estudio de las elipses de MacAdam en colores próximos al blanco
Nombre del congreso: VIII Reunion Nacional de Óptica
Ciudad de celebración: Alicante, España,
Fecha de celebración: 01/10/2006
Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Aguilar Rico. "VIII REUNION NACIONAL DE OPTICA". pp. 68 - 68. UNIVERSIDAD DE ALICANTE, ISSN B-42325-2006
- 105 Título del trabajo:** PROYECTOS EUROPEOS INDUSTRIALES. CASO PRÁCTICO: MONOTONE
Nombre del congreso: X International Congress on Project Engineering = X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 11/09/2006
Beatriz Defez Garcia; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas". pp. 2273 - 2282. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-987-5
- 106 Título del trabajo:** Rank-Ordered Differences Statistic Based Switching Vector Filter
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Image Analysis and Recognition (ICIAR 2006)
Ciudad de celebración: Póvoa de Varzim, Portugal,
Fecha de celebración: 01/09/2006
Guillermo Peris Fajarnes; Bernardino Roig Sala; Anna Vidal Meló. "Proceedings of ICIAR 2006". pp. 74 - 81. Springer, ISSN 3-540-44891-8
- 107 Título del trabajo:** A new vector median filter based on Fuzzy Metrics
Nombre del congreso: 2nd International Conference on Image Analysis and Recognition (ICIAR 2005)
Ciudad de celebración: Toronto, Canada,
Fecha de celebración: 30/09/2005
Samuel Morillas Gómez; Valentín Gregori Gregori; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA. "Proceedings of ICIAR 2005". pp. 82 - 91. Springer, ISSN 3-540-29069-9
- 108 Título del trabajo:** A new fuzzy similarity measure for multichannel image processing
Nombre del congreso: XV Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG 2005)
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 16/09/2005



Samuel Morillas Gómez; Antonio José Sánchez Salmerón; PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes. "Actas del CEIG' 2005". pp. 29 - 35. Thomsom Paraninfo, ISSN 84-9732-431-5

- 109 Título del trabajo:** Enhanced quality control in printing of ceramic tiles
Nombre del congreso: 9th Conference and Exhibition of the European Ceramic Society (ECerS 2005)
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia,
Fecha de celebración: 23/06/2005
Guillermo Peris Fajarnes. "COMUNICACIONES". pp. 0 - 0. Slovenian Ceramic Society, Slovenian Chemical Society, Jožef Stefan Institute, others,
- 110 Título del trabajo:** Evaluación de los modelos de predicción de Murray-Davies y de Yule-Nielsen en baldosas cerámicas impresas por inyección de tinta
Nombre del congreso: XLIV Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Vigo, España,
Fecha de celebración: 14/11/2004
Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; Fernando Brusola Simón; Ignacio Tortajada Montañana. pp. 14 - 30. Sociedad española, ISSN 0366-3175-bscv
- 111 Título del trabajo:** Ceramic Decoration By Inkjet Printing
Nombre del congreso: Ceramic forum international yearbook 2004
Fecha de celebración: 30/06/2004
PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes. pp. 67 - 76. Hubertus Rech, ISSN 3-87264-015-1
- 112 Título del trabajo:** Aplicación del modelo de predicción del color de Neugebauer al sector cerámico
Nombre del congreso: VIII Congreso Mundial de la calidad del azulejo y del pavimento cerámico (QUALICER 2004)
Ciudad de celebración: Castellón, España,
Fecha de celebración: 10/03/2004
PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes; Ignacio Tortajada Montañana; José Mariano Dahoui Obon. "Actas Congreso". pp. 61 - 64. Cámara Oficial de comercio, Industria y Navegación, ISSN 84-95931-08-7
- 113 Título del trabajo:** Estudio y análisis de umbrales cromáticos en la industria cerámica
Nombre del congreso: VIII Congreso Mundial de la calidad del azulejo y del pavimento cerámico (QUALICER 2004)
Ciudad de celebración: Castellón, España,
Fecha de celebración: 10/03/2004
Ignacio Tortajada Montañana; Guillermo Peris Fajarnes; PEDRO LATORRE CARMONA; José Mariano Dahoui Obon; Mariano Aguilar Rico. "Actas Congreso". pp. 159 - 162. Cámara Oficial de comercio, Industria y Navegación, ISSN 84-95931-08-7
- 114 Título del trabajo:** Analisis de los modelos de predicción del color utilizados en artes gráficas par el desarrollo de sistemas de control de calidad en la industria cerámica
Nombre del congreso: XIV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2002)
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 05/06/2002
PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón; María Begoña Jordá Albiñana. "Actas del XIV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 200 - 210. Comite del XIV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica, ISSN 84-699-8559-0

- 115 Título del trabajo:** ANALISIS DE LOS MODELOS DE PREDICCIÓN DEL COLOR UTILIZADOS EN ARTES GRAFICAS PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE CONTROL DE CALIDAD EN LA INDUSTRIA CERÁMICA
Nombre del congreso: XIV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2002)
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 05/06/2002
PEDRO LATORRE CARMONA; Guillermo Peris Fajarnes; Fernando Brusola Simón; María Begoña Jordá Albiñana. "Actas del XIV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica". pp. 100 - 101. Comite del XIV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica, ISSN 84-699-8559-0
- 116 Título del trabajo:** RECORRIDO VIRTUAL POR LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE GANDIA MEDIANTE FORMATO VRML
Nombre del congreso: 1st International Workshop on Multimedia Applications (INTERMEDIA 2001)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/05/2001
Guillermo Peris Fajarnes; DANIEL JIMENEZ GONZALEZ; Juan Manuel Sanchis Rico. "Actas del Congreso". pp. 69 - 69. SPUPV, ISSN 84-9705-049-5
- 117 Título del trabajo:** Estudio teórico sobre el efecto de la reología de las tintas en la resolución y problemática de impresión en los diseños cerámicos
Nombre del congreso: XL Congreso Anual de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio
Ciudad de celebración: Onda, Castellón,
Fecha de celebración: 11/11/2000
Guillermo Peris Fajarnes; Pilar Belén Sánchez Rivero; PEDRO LATORRE CARMONA; DANIEL JIMENEZ GONZALEZ. "Libro resúmenes". pp. 80 - 80. Sociedad Española de Cerámica y Vidrio, ISSN CS-461-2000
- 118 Título del trabajo:** ANALISIS CUANTITATIVO DE VARIABLES DE IMPRESIÓN SERIGRÁFICA
Nombre del congreso: V Congreso Mundial de la calidad del azulejo y del pavimento cerámico (QUALICER 98)
Ciudad de celebración: Castellón, España,
Fecha de celebración: 30/10/1998
Guillermo Peris Fajarnes; Mariano Luis Alcañiz Raya; MERCE OLIVARES PELLICER; Ismael Lengua Lengua. pp. 265 - 281. QUALICER 98, ISSN CS-75/90
- 119 Título del trabajo:** APLICACIÓN A LA PSICOLOGÍA CLÍNICA DE REALIDAD VIRTUAL CON IMÁGENES DE ALTO REALISMO EN ENTORNOS PC
Nombre del congreso: VIII Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG '98)
Ciudad de celebración: Orense, España,
Fecha de celebración: 17/06/1998
Mariano Luis Alcañiz Raya; ANA REY OTERO; José Antonio Lozano Quilis; Jose Antonio Gil Gómez; Carlos Monserrat Aranda; Vicente Grau Colomer; Guillermo Peris Fajarnes. "ACTAS DEL CONGRESO CEIG'98". pp. 39 - 52. UNIV. VIGO, ISSN 84-8408-017-X
- 120 Título del trabajo:** SISTEMA DE REALIDAD VIRTUAL DE ALTO REALISMO EN ENTORNOS PC
Nombre del congreso: X Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF '98)
Ciudad de celebración: Málaga, España,
Fecha de celebración: 03/06/1998
Mariano Luis Alcañiz Raya; José Antonio Lozano Quilis; Jose Antonio Gil Gómez; Guillermo Peris Fajarnes; CRISTINA BOTELLA; CARMEN PERPIÑÁ; ROSA Mª BAÑOS. "LA EXPRESIÓN GRÁFICA: NUEVAS DIMENSIONES". pp. 341 - 354. INGEGRAP, ISSN 84-89791-04-X



- 121 Título del trabajo:** Aproximación mediante modelos deformables a la reconstrucción 3D de la anatomía dental
Nombre del congreso: VI Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG '96)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 26/06/1996
Vicente Grau Colomer; María Carmen Juan Lizandra; Carlos Monserrat Aranda; Guillermo Peris Fajarnes. "ACTAS DEL CONGRESO CEIG'96". pp. 67 - 82. SPUPV, ISSN 84-921747-0-6
- 122 Título del trabajo:** : LA CONSTRUCCIÓN DE ARRECIFES ARTIFICIALES: MATERIALES ALTERNATIVOS
Nombre del congreso: Conferencia internacional sobre el litoral
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/10/1995
María Victoria Borrachero Rosado; Guillermo Peris Fajarnes; José M^a Monzó Balbuena; ALFREDO JOSE PAYA BENEDITO. pp. 259 - 265. Fundacion Cultural CAM, ISSN 84-7599-172-6
- 123 Título del trabajo:** La construcción de arrecifes artificiales. Materiales alternativos
Nombre del congreso: El litoral, frágil, escaso y deseable: 1^a Conferencia internacional
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/10/1995
María Victoria Borrachero Rosado; Guillermo Peris Fajarnes; José M^a Monzó Balbuena; Jorge Juan Paya Bernabeu. "Conferencia Internacional". pp. 260 - 265. Fundación Caja del Mediterráneo, ISSN 84-7599-172-6
- 124 Título del trabajo:** SISTEMA DE IMAGENES RM/TC Y RECONSTRUCCION TC DE LA ATM
Nombre del congreso: 5^a Reunión Anual de la Sociedad Española de Disfunción Craneomandibular y Dolor Orofacial
Ciudad de celebración: Sitges, España,
Fecha de celebración: 11/06/1994
Mariano Luis Alcañiz Raya; Guillermo Peris Fajarnes. "Sistemas de Análisis de Imágenees RM/TC y Reconstrucción 3D de la ATM". pp. 61 - 61. Sociedad Catalana de Odontología-Estomatología,
- 125 Título del trabajo:** DISCO INTERVERTEBRAL Y DEPORTE
Nombre del congreso: V Congreso de la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE)
Ciudad de celebración: Pamplona, España,
Fecha de celebración: 20/09/1993
Mariano Luis Alcañiz Raya; Guillermo Peris Fajarnes. "DISCO INTERVERTEBRAL Y DEPORTE". pp. 1 - 10.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** 32 Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2023
- 2** **Título del comité:** ADVANCES IN DESIGN ENGINEERING II. Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2021
- 3** **Título del comité:** 8th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2020
- 4** **Título del comité:** 29 Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2019). La Transformación Digital en la Ingeniería Gráfica. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2019
- 5** **Título del comité:** Frontiers in Neuroscience. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1662-4548
Fecha de inicio: 2018
- 6** **Título del comité:** Frontiers in Neuroscience (Online). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1662-453X
Fecha de inicio: 2017
- 7** **Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2017
- 8** **Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2017
- 9** **Título del comité:** Advances on Mechanics, Design Engineering and Manufacturing. Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2016
- 10** **Título del comité:** Advances on Mechanics, Design Engineering and Manufacturing. Tipo participación: Desconocido
Fecha de inicio: 2016
- 11** **Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2016
- 12** **Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2016



- 13 Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2016
- 14 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2016
- 15 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2016
- 16 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2016
- 17 Título del comité:** Jornada Ingegraf 2016. Contribución de la ingeniería gráfica a la sociedad: Ingegraf+D+i. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2016
- 18 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2015
- 19 Título del comité:** XXV Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2015). Nuevos Horizontes de la Ingeniería Gráfica. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2015
- 20 Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2014
- 21 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2014
- 22 Título del comité:** Jornada Ingegraf 2014. □Learn Design by Doing□ - Aprendiendo de la experiencia. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2014
- 23 Título del comité:** Joint Conference on Mechanical, Design Engineering & Advanced Manufacturing. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2014
- 24 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2013
- 25 Título del comité:** XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013). Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2013



- 26 Título del comité:** XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2013
- 27 Título del comité:** XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2013
- 28 Título del comité:** XXIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica (INGEGRAF 2013). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2013
- 29 Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2011
- 30 Título del comité:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM). Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1955-2513
Fecha de inicio: 2011
- 31 Título del comité:** International conference on Innovative Methods in Product Design. IMProVe2011. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2011
- 32 Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2010
- 33 Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2009
- 34 Título del comité:** XXI CONGRESO INTERNACIONAL INGENGRAF. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2009
- 35 Título del comité:** Frontiers in Neuroengineering. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1662-6443
Fecha de inicio: 2008
- 36 Título del comité:** 20th International Conference of Graphics Engineering INGENGRAF08. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2008
- 37 Título del comité:** XIX CONGRESO INTERNACIONAL INGENGRAF.. Tipo participación: Presidente del comité de programa
Fecha de inicio: 2007
- 38 Título del comité:** INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS CITG
Fecha de inicio: 2006

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** Entidad de realización: UNIVERSIDAD Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad realización: NEW YORK NEW JERSEY, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 22/04/2022
- 2** Entidad de realización: PENALNET MOBILITY Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: XIRIVELLA, España
Fecha de inicio: 10/01/2022 Duración: 24 meses
- 3** Entidad de realización: COOPER UNION Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad realización: NUEVA YORK, España
Fecha de inicio: 01/07/2017 Duración: 11 meses
- 4** Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE FARNBOROUGH. SURREY
Ciudad entidad realización: FARNBOROUGH, Reino Unido
Fecha de inicio: 01/01/1999 Duración: 1 mes
- 5** Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ORIENTE
Ciudad entidad realización: SANTIAGO DE CUBA, Cuba
Fecha de inicio: 01/01/1999 Duración: 1 mes
- 6** Entidad de realización: ESCUELA DE AGRICULTURA DE EDINBURGO
Ciudad entidad realización: EDINBURGO, Reino Unido
Fecha de inicio: 01/01/1991 Duración: 5 meses

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE INGENIERÍA GRÁFICA

Consejos editoriales

- 1** Nombre del Consejo editorial: International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2916 Duración: 12 meses
- 2** Nombre del Consejo editorial: Frontiers in Neuroscience
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2018 Duración: 12 meses



- 3** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroscience (Online)
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses
- 4** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses
- 5** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses
- 6** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses
- 7** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses
- 8** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses
- 9** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses
- 10** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Editor jefe
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 12 meses
- 11** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2015 **Duración:** 12 meses
- 12** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 12 meses



- 13** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Editor jefe
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 12 meses
- 14** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Editor jefe
Fecha de inicio: 2009 **Duración:** 12 meses
- 15** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 12 meses
- 16** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 0001 **Duración:** 12 meses
- 17** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 0001 **Duración:** 12 meses
- 18** **Nombre del Consejo editorial:** Frontiers in Neuroengineering
Entidad de afiliación: Frontiers Media SA
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 0001 **Duración:** 12 meses
- 19** **Nombre del Consejo editorial:** International Journal on Interactive Design and Manufacturing (IJIDeM)
Entidad de afiliación: Springer-Verlag
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 0001 **Duración:** 12 meses

Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** SUPERFINALIST OF THE IIAWARDS
Entidad concesionaria: PARIS REGION LAB
Fecha de concesión: 01/12/2014
- 2** **Descripción:** For the best paper published on 2013 on The Journal of Navigation. 2014 Michael Richey Medal.
Entidad concesionaria: JOURNAL OF NAVIGATION
Fecha de concesión: 17/07/2014
- 3** **Descripción:** PREMIO DEPENDENCIA Y SOCIEDAD
Entidad concesionaria: FUNDACIÓN CASER
Fecha de concesión: 19/06/2012



- 4 Descripción:** Accésit (Segundo Premio) al la Universidad Politécnica de Valencia- Centro de Investigación de Tecnologías Gráficas- CITG en I+D
Entidad concesionaria: Fundación Caser III Edición de los Premios Dependencia y Sociedad
Fecha de concesión: 05/06/2012

- 5 Descripción:** PREMIO CONGRESO AEGIS
Entidad concesionaria: AEGIS conference. OPEN ACCESSIBILITY EVERYWHERE: GROUNDWORK, INFRAESTRUCTURE, STANDARDS
Fecha de concesión: 28/11/2011

- 6 Descripción:** Premios a la Innovación en Telecomunicaciones
Entidad concesionaria: VODAFONE
Fecha de concesión: 19/10/2011

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 5

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Quinquenios

Nº de tramos reconocidos: 6

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** V Premio Vodafone a la Innovación en Telecomunicaciones

Los ganadores fueron elegidos por un jurado independiente formado por:

Juan Junquera: Secretario de Estado de Telecomunicación y para la Sociedad de la Información del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Aurora Saeta del Castillo: Subsecretaria de Ciencia e Innovación. Ministerio de Ciencia e Innovación.

Francisco López Ferreras: Director Fundación General de la Universidad de Alcalá.

José María Casaos: Director Técnico Grupo Antena 3.

Unai Labirua: Director de I+D Tecnología Global Vodafone.

Isaac Mendoza: Director de Desarrollo de negocio e Innovación Vodafone España.

Mª Satur Torre: Manager de Innovación Fundación Vodafone España.

03/07/2011 VODAFONE

Se establecieron dos premios dotados con la cantidad de 20.000 € para la persona o grupo de personas de carácter físico o jurídico que presente el proyecto y obtenga el premio correspondiente, bajo el epígrafe común de Premio al Proyecto de Innovación en el ámbito de la Investigación y del Desarrollo de las Telecomunicaciones. Dada la calidad e interés de los proyectos, el jurado decidió otorgar dos accésit dotados con 10.000 € cada uno.

Ganadores:

SIMPLEXT, fue presentado por un grupo de trabajo constituido por miembros de Technosite, de la Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Pompeu Fabra, Fundación Prodis, Servimedia, Fundación ONCE, Ariadna Servicios, Tilos System, Abada y Sade Consultoría, bajo la coordinación de Technosite (Grupo Fundosa). SIMPLEXT tiene por objetivo principal hacer posible la simplificación automática de textos para

EYE 21, realizado por un equipo de trabajo coordinado por el catedrático Guillermo Peris, del Centro de Investigación en Tecnologías Gráficas, de la Universidad Politécnica de Valencia. Consiste en un dispositivo de ayuda a la movilidad para personas invidentes o con visión reducida. Es una herramienta electrónica que permite a las personas ciegas moverse por cualquier entorno con autonomía. El ciego, gracias a unas gafas de sol con dos microcámaras y unos auriculares, es capaz de percibir una imagen acústica del espacio hacia el que apunta con su nueva mirada. Una alta tecnología de reconocimiento de objetos junto con el uso de un tipo de representación sonora muy avanzado permite a la persona ciega recrear esos sonidos y percibirlos como espacio.

- 2 Descripción del mérito:** Invitación de la Comisión Europea a los mejores 48 proyectos de los últimos 10 años. EYE2021-CASBLIP fueron invitados a participar en la convención y dispusieron de un STAND para la presentación del sistema.

Exhibition 5,6 Diciembre 2011 Bruselas.

The Exhibition of the Innovation Convention will showcase exciting research and innovation results being developed under European funding programmes.

Following a call for exhibitors open to projects supported by the EU's Framework Programme for Research and the EU's Competitiveness and Innovation Framework Programme, 48 projects have been selected. In addition, the exhibition will include 4 projects from the Joint Research Centre, the European Commission's in-house science service, 5 pilots projects on innovative ICT services and 3 ICT Polish projects in the stand under the patronage of the Polish Presidency.

You will also have the opportunity to visit the "Knowledge and Technology Transfer Avenue" with stands presenting organisations involved in patents, IPR, standards, VC opportunities etc.

Further information on the Innovation Union initiatives, career opportunities for researchers and gender issues in research and innovation will also be available.

- 3 Descripción del mérito: 2.4. OTROS MÉRITOS**

2.5.1. AREA DE CONOCIMIENTO

Aprobación por la comisión la negociación del proyecto Europeo MONOTONE-GRD1-2001-40286 LIDERADO por la UPV, con G.Peris Fajarnés como Investigador Principal y Coordinador. La aportación de la Comisión europea será de 2.900.000 Euros, y el presupuesto total del proyecto supera los 6 Millones de Euros.

PREMIO NACIONAL

FUNDACIÓN MAPFRE MEDICINA" a la mejor comunicación científica en el Área del Aparato Locomotor y Deporte, al trabajo titulado "DISCO INTERVERTEBRAL Y DEPORTE", presentado por los Dres. MONTOLIU NEBOT, J; MARTINEZ-ALMAGRO, A; ROCH PENDERIA, S; ALCÁÑIZ RAYA, M y PERIS FAJARNÉS, G. en el V Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte. ENTIDAD FINANCIADORA: MAPFRE

3 Premios Bancaja 1998-1999 Dirección de proyecto final de carrera. 2 con el INSTITUTO VALENCIANO DE ONCOLOGIA.

Miembro de la lista de Evaluadores de la COMISIÓN EUROPEA en la Dirección General XIII, en el campo de la Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y explotación de las Investigaciones.

CURSOS RECIBIDOS



Titulo: CURSO DE INTRODUCCION A LA GESTIÓN DE PROYECTOS I+D+I Organiza: CTT. UPV. Junio 2001)Duración: 36 Horas

Titulo: CURSO DE INTRODUCCIÓN AL UNIX.
Organiza:Centro Calculo.UPV. Fecha:(1993)Duración: 18 Horas

Titulo: CURSO DE LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C EN ENTORNO UNIX. 1993 Organiza: Centro Calculo. UPV. Fecha: (1993) Duración: 36 Horas

Titulo: NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS AL TURISMO.
Organiza: UIMP Fecha: (Febrero 1997)Duración: 30 Horas

Titulo: CURSO DE AGRICULTURAL MARKETING Organiza: Universidad de Agricultura de Edimburgo (Escocia).
Fecha: Octubre a Diciembre de 1991

Titulo: CURSO DE C.A.D. (DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR)
Organiza: departamento de Expresión Gráfica en la Ingeniería UPV. Fecha: Sept-Oct 1989. (40 Horas)

Titulo: CURSO DE DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR
Organiza: departamento de Expresión Gráfica en la Ingeniería UPV. Fecha: 1991 (200 Horas)

Titulo: CURSO DE C.A.D. ARQUITECTÓNICO
Organiza: departamento de Expresión Gráfica en la Ingeniería UPV.Fecha: 1992 (70 Horas)

Titulo: Curso de Cultiu D'espècies Forestals Autòctones
Organiza: Diputacio Provincial de Valencia y CO.DE.NA.
Fecha: Julio 86.

Titulo: SEMINARIO DE MEDIO AMBIENTE, VISIÓN MULTIDISCIPLINAR. Organiza: UIMP. 20-23 de Julio de 1992.Duración: 40 Horas

Titulo: JORNADAS DE PAPEL RECICLADO EN LA UPV.
Organiza: Oficina Verde UPV.

Titulo: PRE-PRESS SCREEN PRINTING FOR CERAMIC TILES.
Organiza: SAATI. Como, Italia. Febrero 1995.

Titulo: CURSO DE INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICOS Organiza: PRODEIN Fecha: (Mayo 1994.)

Titulo: TÉCNICAS MULTIMEDIA EN LA ENSEÑANZA.
Organiza: ICE. UPV. Fecha: (Mayo 1996)Duración: 12 Horas

Titulo: EDUCACIÓN DE LA VOZ.Organiza: ICE. UPV.
Fecha: (Mayo 1997) Duración: 12 Horas

Titulo: LA AUTOEVALUACIÓN DEL PROFESOR.
Organiza: ICE. UPV. Fecha: (Mayo 1995.)Duración: 4 Horas

Titulo: PROYECTO DOCENTE.
Organiza: ICE. UPV.
Fecha: (1998.) Duración: 12 Horas

Titulo: CONTROL DEL ESTRÉS PARA PROFESORES.
Organiza: ICE. UPV. Fecha: (Mayo 1996)Duración: 12 Horas



OTROS

Coordinador Actividades Investigación en la EPSG.

Aceptación de propuesta de contrato RAMON y CAJAL

Coordinador Grupos de Investigación en la EPSG

Coordinador Gestor en la EPSG

Obtención de ayudas en Acciones especiales de la Conselleria. Asistencia a Ferias y Elaboración Proyectos Europeos.

Responsable del PID (Plan de Innovación docente) número 640 durante los cursos 95-96, 96-97 y 97-98

Responsable de la Unidad docente del D.E.G.I. en la Escuela Universitari de Gandía desde su creación.

Miembro de la junta permanente de la E.U. de Gandía

Miembro de la comisión de Programas Internacionales de la E.U. de Gandía

Miembro de la Comisión para la modificación de los planes de estudio de I.T. Forestal

Miembro de la Comisión para la modificación de los planes de estudio de I.T. en Telecomunicaciones

Colaborador en la Organización de la exposición correspo...

4 Descripción del mérito: DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS. 2010

5 Descripción del mérito: Comisión Científica de la Revista ANALES de INGEGRAF. 2007

6 Descripción del mérito: DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS. 2007

7 Descripción del mérito: CE. Cognition Membership Member. 2006

8 Descripción del mérito: DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS GRÁFICAS. 2006

9 Descripción del mérito: Membership of Expert Evaluators Panel Comisión Europea FP6. 2004

10 Descripción del mérito: DIREC. Grupo Investigación en Tecnologías Gráficas. 2001

11 Descripción del mérito: DIREC. Grupo Investigación en Tecnologías Gráficas. 2001



- 12 Descripción del mérito:** MIEMBRO de EARMA. Association of Research Managers and Administrators across Europe. 2001
- 13 Descripción del mérito:** PARTICIPACIÓN FERIA CEVISAMA 2000. 2001
- 14 Descripción del mérito:** PARTICIPACION FERIA TICS. 2001
- 15 Descripción del mérito:** SUBDIRECTOR de Investigacion EPSG. 2001
- 16 Descripción del mérito:** DIREC. Grupo Investigación en Tecnologías Gráficas. 2000
- 17 Descripción del mérito:** SUBDIRECTOR de Investigacion EPSG. 2000
- 18 Descripción del mérito:** Lista Evaluadores de la DG XVIII. 1999
- 19 Descripción del mérito:** SUBDIRECTOR de Investigacion EPSG. 1999
- 20 Descripción del mérito:** SUBDIRECTOR de Investigacion EPSG. 1998
- 21 Descripción del mérito:** SUBDIRECTOR de Investigacion EPSG. 1997