



Jorge Curiel Esparza

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 01/06/2023

v 1.4.0

e02600344cfe3cca4fd89d3e73dd611d

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/>

**Jorge Curiel Esparza**

Apellidos: **Curiel Esparza**
 Nombre: **Jorge**
 DNI:
 ResearcherID: **H-4919-2015**
 ScopusID: **6506587207**
 ORCID: **0000-0002-2453-5822**
 Fecha de nacimiento:
 Sexo: **Hombre**
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico: **jcuriel@fis.upv.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: D. Física Aplicada, E.T.S.I. Industrial
Categoría profesional: Catedrático/a de Escuela Universitaria **Gestión docente (Sí/No):** Si
Correo electrónico: jcuriel@fis.upv.es
Fecha de inicio: 28/03/2003
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de València	Dtor.Centro Tecnologías Físicas:A.M.y A	01/01/2021
2	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Física Aplicada	01/12/2016
3	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Física Aplicada	02/07/2012
4	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Física Aplicada	30/06/2008
5	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Física Aplicada	01/10/2007
6	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Escuela Universitaria	14/05/2007
7	Universitat Politècnica de València	Subdtor/a Departamento Física Aplicada	21/06/2004
8	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Escuela Universitaria	28/03/2003
9	Universitat Politècnica de València	Subdtor/a Departamento Física Aplicada	01/07/2002
10	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular Escuela Universitaria	05/06/2000
11	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular Escuela Univ. -Inter,	01/06/1999
12	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-2)	01/10/1997
13	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)	01/11/1994
14	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)	07/03/1994



- 1 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Dtor.Centro Tecnologías Físicas:A.M.y A
Fecha de inicio: 01/01/2021
- 2 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Física Aplicada
Fecha de inicio: 01/12/2016 **Duración:** 4 años - 30 días
- 3 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Física Aplicada
Fecha de inicio: 02/07/2012 **Duración:** 4 años - 4 meses - 28 días
- 4 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Física Aplicada
Fecha de inicio: 30/06/2008 **Duración:** 4 años - 1 día
- 5 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Física Aplicada
Fecha de inicio: 01/10/2007 **Duración:** 8 meses - 28 días
- 6 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Escuela Universitaria
Fecha de inicio: 14/05/2007
- 7 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Subdtor/a Departamento Física Aplicada
Fecha de inicio: 21/06/2004 **Duración:** 3 años - 3 meses - 9 días
- 8 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Escuela Universitaria
Fecha de inicio: 28/03/2003 **Duración:** 4 años - 1 mes - 16 días
- 9 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Subdtor/a Departamento Física Aplicada
Fecha de inicio: 01/07/2002 **Duración:** 1 año - 11 meses - 19 días
- 10 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular Escuela Universitaria
Fecha de inicio: 05/06/2000 **Duración:** 2 años - 9 meses - 22 días
- 11 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular Escuela Univ. -Inter,
Fecha de inicio: 01/06/1999 **Duración:** 1 año - 3 días
- 12 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-2)
Fecha de inicio: 01/10/1997 **Duración:** 1 año - 7 meses - 30 días



- 13** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-1)
Fecha de inicio: 01/11/1994 **Duración:** 2 años - 10 meses - 29 días
- 14** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-1)
Fecha de inicio: 07/03/1994 **Duración:** 5 meses - 24 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: INGENIERO INDUSTRIAL _ NOTABLE

Nombre del título: INGENIERO INDUSTRIAL _ NOTABLE

Ciudad entidad titulación: Valencia, Desconocido

Entidad de titulación: UNIVERSITAT
POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 29/11/1993

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTOR INGENIERO INDUSTRIAL _ SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Entidad de titulación: UNIVERSITAT
POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: España

Fecha de titulación: 25/02/1999

Título de la tesis: ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE ASBESTOS MEDIANTE TÉCNICAS DE
DIFRACTOMETRÍA DE RAYOS X Y MICROSCOPIA ELECTRONICA DE BARRIDO

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

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

- 1 Título del curso/seminario:** Buenas prácticas en el desarrollo de competencias transversales
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 13/06/2018
- 2 Título del curso/seminario:** Cómo implementar la metodología flipped: herramientas y decisiones
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 28/04/2017
- 3 Título del curso/seminario:** ALCE como herramienta de corrección automática de exámenes tipo test en versión impresa
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 2 horas
Fecha de finalización: 03/04/2017



- 4** **Título del curso/seminario:** Formación para investigadores
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 2 horas
Fecha de finalización: 05/02/2015
- 5** **Título del curso/seminario:** Uso educativo de las redes sociales
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 10 horas
Fecha de finalización: 10/07/2012
- 6** **Título del curso/seminario:** REALIZACIÓN DE EXÁMENES A TRAVÉS DE POLIFORMAT
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 5 horas
Fecha de finalización: 28/06/2011
- 7** **Título del curso/seminario:** RECURSOS TECNOLÓGICOS OFERTADOS POR LA UPV PARA LA DOCENCIA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 5 horas
Fecha de finalización: 01/02/2011
- 8** **Título del curso/seminario:** CURSO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES PARA DOCENTES
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 15 horas
Fecha de finalización: 01/03/2010
- 9** **Título del curso/seminario:** HABILIDADES DIRECTIVAS EN EL ENTORNO UNIVERSITARIO: GESTIÓN DE CONFLICTOS
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 28/01/2010
- 10** **Título del curso/seminario:** ACCESO ABIERTO Y COPYLEFT EN LA PRÁCTICA ARTÍSTICA Y EL ÁMBITO ACADÉMICO
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 14/01/2010
- 11** **Título del curso/seminario:** HERRAMIENTAS 2.0 PARA LA INVESTIGACIÓN
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 13/01/2010
- 12** **Título del curso/seminario:** TALLER ESPECÍFICO DE OBJETOS DE APRENDIZAJE (OA) 9
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 2 horas
Fecha de finalización: 18/06/2007
- 13** **Título del curso/seminario:** Cómo redactar un artículo científico en docencia universitaria
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 05/06/2007



- 14** **Título del curso/seminario:** LA PUBLICACIÓN DIGITAL EN EL ENTORNO ACADÉMICO
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 08/02/2007
- 15** **Título del curso/seminario:** DESARROLLO DE LABORATORIOS REMOTOS Y VIRTUALES CON MATLAB
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 07/02/2007
- 16** **Título del curso/seminario:** Usos y aplicaciones de la plataforma PoliformaT para la docencia
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 18/10/2006
- 17** **Título del curso/seminario:** Diseño de programas desde la perspectiva de los ECTS: elaboración de guías docentes
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 21/06/2006
- 18** **Título del curso/seminario:** Metodología participativa en la Universidad
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 15/06/2006
- 19** **Título del curso/seminario:** El proceso de formación vía Internet
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 04/02/2005
- 20** **Título del curso/seminario:** "Quién cita mis artículos y dónde publicarlos?: Web of Science..
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 08/01/2004
- 21** **Título del curso/seminario:** Vídeo y fotografía digital: Toma de imágenes
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 16/07/2003
- 22** **Título del curso/seminario:** Estilos de aprendizaje y estrategias de enseñanza
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 21/01/2003
- 23** **Título del curso/seminario:** III Jornadas de didáctica de la física y II encuentros de investigación
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 16 horas
Fecha de finalización: 03/07/2002



- 24** **Título del curso/seminario:** Elaboración de unidades didácticas con TOOLBOOK
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 20 horas
Fecha de finalización: 04/06/1999
- 25** **Título del curso/seminario:** Los medios didácticos en la Enseñanza Universitaria
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 08/07/1998
- 26** **Título del curso/seminario:** Diseño y Desarrollo del Currículum Universitario
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 03/02/1998
- 27** **Título del curso/seminario:** Calidad en la Universidad y formación del profesorado
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 18/12/1997
- 28** **Título del curso/seminario:** Aplicaciones docentes UPVNET
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 27/06/1997
- 29** **Título del curso/seminario:** Asertividad para docentes
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 04/06/1997
- 30** **Título del curso/seminario:** El método del caso
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 21/01/1997
- 31** **Título del curso/seminario:** La dinámica del trabajo cooperativo
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 19/06/1996
- 32** **Título del curso/seminario:** Autoevaluación e innovación
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 04/06/1996
- 33** **Título del curso/seminario:** La excelencia de la educación
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 15 horas
Fecha de finalización: 31/05/1996

**34 Título del curso/seminario:** Proyecto Docente**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 10 horas**Fecha de finalización:** 14/11/1995**35 Título del curso/seminario:** EL PROYECTO DOCENTE**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 10 horas**Fecha de finalización:** 13/11/1995**36 Título del curso/seminario:** EL PROFESOR ANTE LOS NUEVOS PLANES DE ESTUDIO**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 8 horas**Fecha de finalización:** 23/02/1995**37 Título del curso/seminario:** Proyecto Docente**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 8 horas**Fecha de finalización:** 23/02/1995**38 Título del curso/seminario:** EL PROFESOR ANTE LOS NUEVOS PLANES DE ESTUDIO**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 8 horas**Fecha de finalización:** 22/02/1995**Conocimiento de idiomas**

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Español					
Inglés					
Catalán					

Actividad docente**Formación académica impartida****1 Tipo de docencia:** Docencia no oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Estatutos de la Universidad Politécnica de Valencia**Fecha de finalización:** 14/11/2007**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5**Entidad de realización:** Desconocido**2 Tipo de docencia:** Docencia no oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Ley Orgánica de Universidades y Decretos de Desarrollo**Fecha de finalización:** 14/11/2007**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas



Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Desconocido

- 3** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: I Universidad Internacional de Verano sobre Patrimonio, curso 7, Restauración Arquitectónica
Fecha de finalización: 25/07/2001 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Forum Unesco
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mantenimiento de Plantas Industriales
Fecha de finalización: 15/10/1994 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Departamento Ingeniería Eléctrica
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 12,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física I
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 12,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Organización Industrial
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2021



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

10 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física III
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,01
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

11 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia

12 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia

13 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física I
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

14 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

15 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 16** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Organización Industrial
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,21
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 17** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,34
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 18** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia
- 19** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia
- 20** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,56
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 21** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia
- 22** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia



- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Ampliación de Física
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Química
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 24** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,56
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 25** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Biomédica
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,44
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 26** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia
- 27** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia
- 28** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,56
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 29** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia

30 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: UNED Centro Asociado Alzira-Valencia

31 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Física II

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9,68

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

32 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mecánica

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: UNED Centro asociado Alzira Valencia

33 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: UNED Centro asociado Alzira Valencia

34 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN

Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

35 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Física II

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9,9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

36 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I (68031087)

Curso que se imparte: 2013



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Alzira-Valencia

37 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica (68091022)
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: UNED Centro Alzira-Valencia

38 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

39 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física I
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,88
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

40 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física I
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

41 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,34
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

42 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia



- 43** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia
- 44** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 45** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 46** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II (Mecánica)
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Escuela Universitaria Ford España
- 47** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia
- 48** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia
- 49** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 50** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,28
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 51** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física II (Mecánica)
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Escuela Universitaria Ford España
- 52** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia
- 53** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mecánica I
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia
- 54** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación
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
- 55** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa - Escuela Universitaria Ford España, asignatura Fundamentos Físicos en la Ingeniería II
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 45
Entidad de realización: DESCONOCIDO
- 56** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa - Profesor Tutor en Centro Alzira-Valencia "Francisco Tomás y Valiente" de la UNED de la asignatura Mecánica (grado en Ingeniería Eléctrica y grado en Ingeniería Electrónica)
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas



Nº de horas/créditos ECTS: 18

Entidad de realización: DESCONOCIDO

57 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa - Profesor Tutor en Centro Alzira-Valencia "Francisco Tomás y Valiente" de la UNED de la asignatura Mecánica I (grado en Ingeniería Mecánica)

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 18

Entidad de realización: DESCONOCIDO

58 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: FÍSICA

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

59 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN

Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación; PROGRAMA DE DOCTORADO EN ARQUITECTURA, EDIFICACIÓN, URBANÍSTICA Y PAISAJE

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

60 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE MATERIALES. DIFRACCIÓN DE RAYOS-X

Titulación universitaria: PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2008

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: COMPATIBILIDAD ENTRE LAS INSTALACIONES URBANAS

Titulación universitaria: PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

62 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: FACTORES HUMANOS EN LAS INSTALACIONES URBANAS

Titulación universitaria: INTEGRACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES; PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

63 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5,51

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

64 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN

Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

65 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: TECNICAS DE INSTRUMENTACION FISICA AVANZADAS

Titulación universitaria: PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

66 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE MATERIALES. DIFRACCIÓN DE RAYOS-X

Titulación universitaria: PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2007

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: COMPATIBILIDAD ENTRE LAS INSTALACIONES URBANAS

Titulación universitaria: PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

68 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: FACTORES HUMANOS EN LAS INSTALACIONES URBANAS

Titulación universitaria: PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 69** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 70** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS EXPERIMENTALES EN TECNOLOGÍA DE EDIFICACIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Edificación
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 71** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE MATERIALES. DIFRACCIÓN DE RAYOS-X
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 72** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: COMPATIBILIDAD ENTRE LAS INSTALACIONES URBANAS
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
- 73** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: FACTORES HUMANOS EN LAS INSTALACIONES URBANAS
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
- 74** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)
Titulación universitaria: I. Caminos, Canales y Puertos; I.T. Obras Públicas, esp. Construcciones Civiles; I.T. Obras Públicas, esp. Hidrología; I.T. Obras Públicas, esp. Transportes y Servicios Urbanos
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,45
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 75** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE MATERIALES. DIFRACCIÓN DE RAYOS-X
Curso que se imparte: 2005
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: COMPATIBILIDAD ENTRE LAS INSTALACIONES URBANAS

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

77 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO SISMORRESISTENTE DE EDIFICIOS Y OBRAS PUBLICAS

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

78 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: FACTORES HUMANOS EN LAS INSTALACIONES URBANAS

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

79 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11,74

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

80 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE MATERIALES. DIFRACCIÓN DE RAYOS-X

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

81 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO SISMORRESISTENTE DE EDIFICIOS Y OBRAS PUBLICAS

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

82 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11,4



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

83 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE MATERIALES. DIFRACCIÓN DE RAYOS-X

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

84 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11,4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

85 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2002

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

86 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (II)

Curso que se imparte: 2002

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

87 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2001

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 20,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

88 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos Físicos Ingeniería I

Curso que se imparte: 2000

89 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos Físicos Ingeniería II

Curso que se imparte: 2000

90 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)

Curso que se imparte: 2000

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 24



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

- 91 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DEFINICION DE LA ACCION SISMICA
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 92 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: FÍSICA
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 25,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 93 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos Físicos Ingeniería
Curso que se imparte: 1999
- 94 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 95 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: FÍSICA
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 19,95
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 96 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MECÁNICA (I)
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 97 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física
Curso que se imparte: 1995
- 98 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Física
Curso que se imparte: 1994



- 99** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Teoría de Circuitos
Curso que se imparte: 1993
- 100** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Teoría de Circuitos I
Curso que se imparte: 1993
- 101** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Teoría de Circuitos II
Curso que se imparte: 1993

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** METODOLOGÍA PARA LA TOMA DE DECISIONES ESTRATÉGICAS EN LA ASIGNACIÓN SOSTENIBLE DE RECURSOS PARA LA RECUPERACIÓN HIDROLÓGICA DE HUMEDALES EN SITUACIÓN DE ESTRÉS HÍDRICO. APLICACIÓN AL CASO DE LAS TABLAS DE DAIMIEL.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Benítez Navío, Alberto
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 10/03/2023
Mención de calidad: No
- 2** **Título del trabajo:** Priorización de especies para los proyectos de repoblación forestal incorporando criterios de cambio climático en el Parque Natural Serra de Mariola
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: González Utrillas, Nuria Vanesa
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 28/01/2016
Mención de calidad: No
- 3** **Título del trabajo:** Priorización de actuaciones medioambientales de ríos con entornos urbanos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Martínez León, Jesús
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 18/01/2016
Mención de calidad: No
- 4** **Título del trabajo:** Selección de técnicas de restauración en desmontes de infraestructuras viarias
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Morera Escrich, José Luis
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 18/01/2016
Mención de calidad: No



- 5** **Título del trabajo:** Selección de un sistema de desinfección en proyectos de reutilización de las aguas residuales tratadas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Cuenca Ruiz, Marco Antonio
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 07/01/2016
Mención de calidad: No
- 6** **Título del trabajo:** Grandes silos de almacenamiento de clínker: análisis y priorización
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Azorín Carrión, Antonio
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 23/12/2015
Mención de calidad: No
- 7** **Título del trabajo:** Evaluación de infraestructuras para el impulso sostenible de la comarca de la costera
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Juan García, Francisco
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 23/12/2015
Mención de calidad: No
- 8** **Título del trabajo:** Sistema experto para el análisis de la criticidad y seguridad en redes de galerías de servicios urbanas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Calvo Peña, Vicente
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 16/12/2015
Mención de calidad: No
- 9** **Título del trabajo:** Priorización de proyectos mejora para la movilidad urbana sostenible en la ciudad de Valencia
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Mazarío Díez, Julio Luis
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 16/12/2015
Mención de calidad: No
- 10** **Título del trabajo:** Implementación de criterios de sostenibilidad económica, social y medioambiental para la selección de la cubierta en edificios de luces medias.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Martínez García, María Peña
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 14/10/2015
Mención de calidad: No



- 11 Título del trabajo:** Lixiviados en plantas de residuos. Una contribución para la selección del proceso de tratamiento.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Reyes Medina, Manuel
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 14/10/2015
Mención de calidad: No
- 12 Título del trabajo:** ESTUDIO Y METODOLOGÍAS DE CÁLCULO DE LA VIDA ÚTIL DE GALERÍAS DE SERVICIO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , VALIENTE JIMENEZ, SONIA
Calificación obtenida: 5.0
Fecha de defensa: 18/09/2012
- 13 Título del trabajo:** ESTADO DEL ARTE DE LAS METODOLOGÍAS DE CÁLCULO DE LA VIDA ÚTIL DE LOS EDIFICIOS
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ORTEGA MADRIGAL, LETICIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 11/11/2010
- 14 Título del trabajo:** Contribución al estudio del comportamiento de silicio poroso nano-estructurado en fluidos corporales simulados para el desarrollo de nuevos materiales biocompatibles y biodegradables.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Pastor Galiano, Ester Lorena
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 12/02/2008
Mención de calidad: No
- 15 Título del trabajo:** RIESGO DE EXPOSICIÓN A CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS EN GALERÍAS DE SERVICIOS.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALVO PEÑA, VICENTE
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 20/07/2007
- 16 Título del trabajo:** LOCALIZACIÓN, DISTRIBUCIÓN EN PLANTA Y OBRA CIVIL DE UNA NAVE INDUSTRIAL DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE APARATOS DE ILUMINACIÓN.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALVO PEÑA, VICENTE
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 23/03/2005



- 17** **Título del trabajo:** PROYECTO DE LOCALIZACIÓN, DISTRIBUCIÓN EN PLANTA Y OBRA CIVIL DE UN EDIFICIO INDUSTRIAL DEDICADO AL TRATAMIENTO DE FILTRADO -SECADO DE CAOLÍN
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALVO PEÑA, VICENTE
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 25/04/2003
- 18** **Título del trabajo:** PROYECTO DE UNA NAVE INDUSTRIAL DEDICADA AL MONTAJE DE MÁQUINAS HIDRÁULICAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GONZALEZ SELLES, ALICIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 31/01/2003
- 19** **Título del trabajo:** LOCALIZACIÓN, DISTRIBUCIÓN EN PLANTA Y OBRA CIVIL DE UNA NAVE INDUSTRIAL DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE CUERDAS Y TRENZADOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GARCIA SIERRAS, JOSE LUIS
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 25/10/2002
- 20** **Título del trabajo:** PROYECTO DE UNA NAVE INDUSTRIAL DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE EXPOSITORES CERÁMICOS DE MADERA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANSANO SANSANO, EMILIO
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 26/07/2002
- 21** **Título del trabajo:** Colaboración en la ejecución del colector y ramales principales en la Coveta Fumá (Alicante).
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALZADO AGRASOT, GEMMA
Calificación obtenida: 6.0
Fecha de defensa: 21/09/2000
- 22** **Título del trabajo:** Construcción de una cámara de ensayos de niebla salina y radiación ultravioleta. Especificación de los Ensayos.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , HERGUETA SAUGRAIN, ISMAEL-WILLY
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 26/01/1996



Tutorías académicas de estudiantes

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

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

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

1 Juan Vicente Sánchez Pérez; Isabel Salinas Marín; Francisco Javier Pallarés Rubio; Jorge Curiel Esparza; Vicente Romero García; Elies Fuster García. Curso de Mecánica Técnica, Problemas Resueltos II (Problemas de Exámen). Universidad Politécnica de Valencia, 2009. ISBN 978-84-8363-505-6
Tipo de soporte: Libro

2 Juan Francisco Dalmau Flores; Rafael José Grilles Rodríguez; Rafael Cortell Bataller; Vicenta Moreno Algaba; Jorge Curiel Esparza. Física. Tema II: calor y termodinámica. Desconocido, 1998. ISBN @611
Tipo de soporte: Libro

3 Juan Francisco Dalmau Flores; Rafael José Grilles Rodríguez; Rafael Cortell Bataller; Vicenta Moreno Algaba; Jorge Curiel Esparza. Física. Tema III: electromagnetismo. Desconocido, 1998. ISBN @612
Tipo de soporte: Libro

4 Jorge Curiel Esparza. Física. E.T.S.I.CC.P. plan 82.. Desconocido, 1997. ISBN @608
Tipo de soporte: Libro

5 Rafael Cortell Bataller; Vicenta Moreno Algaba; Jorge Curiel Esparza. Problemas resueltos de física. Servicio de Publicaciones U.P.V., 1997. ISBN 84-7721-532-4
Tipo de soporte: Libro

6 Vicenta Moreno Algaba; Rafael Cortell Bataller; Jorge Curiel Esparza. Problemas de Física (enunciados 1º parcial). Desconocido, 1996. ISBN @1271
Tipo de soporte: Libro

Participación en proyectos de innovación docente

Título del proyecto: Grupo de Innovación docente (PACE)

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1** **Nombre del evento:** 24th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2020)
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de presentación: 09/07/2020
Asignación sostenible de recursos hídricos en humedales basada en parámetros físico-químicos. pp. 981 - 990. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AIEPRO), ISSN 978-84-09-21128-9
- 2** **Nombre del evento:** XVII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 15/09/2009
Modelos matemáticos en el ámbito de las Ingenierías Agronómica y Forestal para el refuerzo del proceso enseñanza-aprendizaje. pp. 1 - 9. ETSI Diseño, ISSN 978-84-613-4617-2
- 3** **Nombre del evento:** IV Taller Internacional sobre la enseñanza de la Física en la Ingeniería
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba,
Fecha de presentación: 14/06/2002
Aplicación del método de los elementos finitos para la docencia de la física en ingeniería: estudio de filtraciones en suelos. pp. 13 - 13. ISSN 959-261-012-6
- 4** **Nombre del evento:** IX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)
Ciudad de celebración: Vigo, España,
Fecha de presentación: 23/07/2001
El método de análisis por elementos finitos aplicado al estudio de filtraciones en suelos y comparación con la analogía eléctrica. pp. 1297 - 1303. ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL, ISSN 84-699-5659-0
- 5** **Nombre del evento:** VII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)
Ciudad de celebración: Huelva, España,
Fecha de presentación: 15/09/1999
El método del Caso aplicado a la docencia de Fundamentos Físicos en Ingeniería. pp. 2275 - 2278. Sixto Romero Sánchez - Antonio J.Redondo García, ISSN 84-931043-0-2
- 6** **Nombre del evento:** VI Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)
Ciudad de celebración: Las Palmas, España,
Fecha de presentación: 09/09/1998
Las Tecnologías de la información en los estudios de ingeniería. pp. 379 - 385. Servicio de Publicaciones y Producción documental de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria, ISSN 84-89728-69-0

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Descripción de la actividad: Curso "Uso de la Herramienta AVIP para Profesores-Tutores - Módulo I" impartido por INTECCA (Innovación y Desarrollo Tecnológico de los Centros Asociados) de la UNED (50 horas)
Ciudad de realización: DESCONOCIDO, Desconocido
Entidad organizadora: DESCONOCIDO **Tipo de entidad:** DESCONOCIDO
Fecha de finalización: 30/09/2010

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Centro de Tecnologías Físicas: Acústica, Materiales y Astrofísica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** UTILIZACION DE TECNOLOGIAS IOT PARA LA APLICACION DE NORMAS EUROPEAS DE CONSERVACION PREVENTIVA. USO EN PEQUEÑAS Y MEDIANAS COLECCIONES DEL PATRIMONIO CULTURAL ESPAÑOL (HAR2017-85557-P-AR)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Juan García Diego; Ángel Francisco Perles Ivars
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 44.770 €
- 2** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO MICROCLIMATICO (TEMPERATURA, HUMEDAD RELATIVA Y MOVIMIENTO DE AIRE) DEL INSTITUTO DE RESTAURACION CULTURARTS IVC+R COMO CONTENEDOR TEMPORAL DE OBRAS DE ARTE ENFOCADO A LA CONSERVACION PREVENTIVA DE LAS MISMAS. (SP20140614)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Juan García Diego
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 3.140 €
- 3** **Nombre del proyecto:** CONSERVACION PREVENTIVA DE LOS MOSAICOS ROMANOS DE LA VILLA ROMANA DE NOHEDA (CUENCA), DEL LUGAR ARQUEOLOGICO DE L¿ALMOINA (VALENCIA) Y OTROS. (HAR2013-47895-C2-1-P)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Juan García Diego
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL
Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días



Cuantía total: 32.670 €

- 4** **Nombre del proyecto:** MONITORIZACION Y ESTUDIO DE DEGRADACION EN OBRAS DE ARTE ENFOCADO A LA CONSERVACION PREVENTIVA DE LAS MISMAS (HAR2010-21944-C02-02)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Curiel Esparza

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 43.560 €

- 5** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES COMPUESTOS DE SILICIO MESOPOROSO Y NANOPARTICULAS DE PLATA PARA FUTURAS APLICACIONES BIOMEDICAS (GVPRE/2008/279)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ester Lorena Pastor Galiano

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 20.100 €

- 6** **Nombre del proyecto:** NUEVOS MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA VENTANAS OPTICAS DE TRANSPARENCIA VARIALBE. (MAT2004-00829)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eugenia Matveyeva .

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 13/12/2004

Duración: 3 años - 6 meses

Cuantía total: 92.027 €

- 7** **Nombre del proyecto:** NUEVOS MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA VENTANAS OPTICAS DE TRANSPARENCIA VARIALBE. (MAT2004-00829)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vitali Parkhutik Yakubitsky

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 13/12/2004

Duración: 3 años

Cuantía total: 26.673 €

- 8** **Nombre del proyecto:** ANALISIS ESTRUCTURAL, MORFOLOGICO Y DE COMPOSICION QUIMICA DE NANOMATERIALES PARA APLICACIONES BIOMEDICAS (PPI-05-04-5628)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:



UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 10/12/2004**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 5.000 €**9 Nombre del proyecto:** AYUDA DE CONSELLERIA AL GRUPO: MATERIALES Y TECNOLOGIAS DE MICROFABRICACION (GRUPOS04/65)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vitali Parkhutik Yakubitsky**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2004**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 20.000 €**10 Nombre del proyecto:** ESTUDIO, DESARROLLO, DOCUMENTACION Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA PROTECCION DE OBRAS DE ARTE, TANTO EN SU INTEGRIDAD FISICA COMO EN EL CONTROL AMBIENTAL (GV04B/347)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Del Carmen Pérez García**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2004**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 8.243,86 €**11 Nombre del proyecto:** AYUDAS AL GRUPO DE NUEVAS TECNICAS DE ANALISIS Y RESTAURACION (GR01-45)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Del Carmen Pérez García**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2001**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 1.502,53 €**12 Nombre del proyecto:** CONSERVACION PREVENTIVA, DATACION, RESTAURACION (GV00-127-7)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Del Carmen Pérez García**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 15/12/2000**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 47.900,66 €**13 Nombre del proyecto:** MBA. MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS Y AMBIENTAL (GR00-176)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Javier Hernández Haba**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**



GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 19/09/2000**Duración:** 3 meses**Cuantía total:** 6.010,12 €

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

1 Nombre del proyecto: ACCION COMPLEMENTARIA DEL MEC: 6º CONGRESO PSST (MAT2007-29271-E)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eugenia Matveyeva .**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**
MINISTERIO DE EDUCACION**Fecha de inicio:** 01/03/2008**Duración:** 1 año - 6 meses**Cuantía total:** 9.000 €

2 Nombre del proyecto: PRESTACIONES DE SERVICIO INVESTIGACION DE MATERIALES

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Begoña Saiz Mauleón**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**
CYRESA ARQUITECTONICO, S.L.; IGLESIAS GUERRA, ELENA; INSTITUTO VAL CONSERVADORES Y RESTAURADORES; MARTINEZ PORRAL, RAFAEL; ESTUDIO METODOS DE LA RESTAURACION, S.L.; EDIFICACIONES Y CONSTRUCCIONES LA VALL S.A; INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA ENERGIA**Fecha de inicio:** 18/09/2006**Duración:** 10 años - 3 meses - 12 días**Cuantía total:** 13.000 €

3 Nombre del proyecto: ESTUDIO Y DIAGNOSIS DE LA PATOLOGIA DE LAS TORRES DEL PORTAL DE QUART Y SU PROYECTO DE EJECUCION Y DIRECCION DE LAS OBRAS DE LIMPIEZA, RESTAURACION Y CONSERVACION

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Jesús Ramírez Blanco**Nº de investigadores/as:** 16**Entidad/es financiadora/s:**
AYUNTAMIENTO DE VALENCIA**Fecha de inicio:** 10/03/2005**Duración:** 4 meses**Cuantía total:** 318.349,75 €

4 Nombre del proyecto: AYUDA DE LA UPV AL III ENCUENTRO DE INVESTIGACION EN FISICA APLICADA I IV DE DIDACTICA DE LA FISICA (PPI-04-04-3096)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mª DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**Fecha de inicio:** 01/03/2004**Duración:** 1 año



Cuantía total: 1.500 €

- 5 Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y DIAGNOSIS DE MANIFESTACIONES PATOLOGICAS DE LA PIEDRA Y PROYECTO DE EJECUCION Y DIRECCION DE LAS OBRAS DE LIMPIEZA Y CONSERVACION DE LA LONJA DE LOS MERCADERES DE VALENCIA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco

Nº de investigadores/as: 33

Entidad/es financiadora/s:

AYUNTAMIENTO DE VALENCIA

Fecha de inicio: 28/07/2002

Duración: 10 meses

Cuantía total: 455.741,7 €

- 6 Nombre del proyecto:** PRESTACION DE SERVICIOS DE JORGE CURIEL ESPARZA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Curiel Esparza

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.; AINIA - INSTITUTO TECNOLOGICO AGROALIMENTARIO; CORSAN-CORVIAM, S.A.; BANCO VITALICIO DE ESPAÑA C.A.; DIPUTACION PROVINCIAL VALENCIA; INICIATIVAS PARA LA PROMOC. DESARR. ECON., S.L.L. ; BANCO VITALICIO DE ESPAÑA C.A.

Fecha de inicio: 22/12/1999

Duración: 17 años - 8 días

Cuantía total: 721,2 €

- 7 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE FUSIBLES LIMITADORES DE CORRIENTES DE 12 Y 24 kV CON UN PODER DE CORTE DE 20 kA (00024.MR.001)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Cavallé Sesé

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

IBERICA DE APARELLAJES, S.L.

Fecha de inicio: 01/04/1993

Duración: 6 años - 10 meses - 3 días

Cuantía total: 76.910,84 €

Obras artísticas dirigidas

- 1 Nombre de la exposición:** Contemplar, conocer

Autores/as (p. o. de firma): Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; María Del Carmen Muñoz Roca; Jaime Llinares Galiana

Foro donde se expone: SALA DE EXPOSICIONES UPV

Comisario: No

Fecha de inicio: 27/06/2005

Otros: Tipo participacion: Colectiva

- 2 Nombre de la exposición:** Reencuentro con los Ángeles Renacentistas

Autores/as (p. o. de firma): M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Fernando Juan García Diego; Jorge Curiel Esparza

Foro donde se expone: CATEDRAL DE VALENCIA

Comisario: No



Fecha de inicio: 01/07/2004

Otros: Tipo participacion: Colectiva

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Julián Cantó Perelló; ALBERTO BENITEZ NAVIO; Manuel Guzmán Martín Utrillas; JESÚS MARTÍNEZ LEÓN; Jorge Curiel Esparza. Water resources sustainability model for wetland conservation based on anonymous expert elicitation. Environmental Modelling & Software. 136, pp. 1 - 12. 2021. ISSN 1364-8152. DOI: 10.1016/j.envsoft.2020.104952
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Jorge Curiel Esparza; MANUEL REYES MEDINA; Manuel Guzmán Martín Utrillas; MARÍA PEÑA MARTÍNEZ GARCÍA; Julián Cantó Perelló. Collaborative elicitation to select a sustainable biogas desulfurization technique for landfills. Journal of Cleaner Production. 212, pp. 1334 - 1344. 2019. ISSN 0959-6526. DOI: 10.1016/j.jclepro.2018.12.095
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Julián Cantó Perelló; JOSE LUIS MORERA ESCRICH; Manuel Guzmán Martín Utrillas; Jorge Curiel Esparza. Restoration prioritization framework for roadway high cut slopes to reverse land degradation and fragmentation. Land Use Policy. 71, pp. 470 - 479. 2018. ISSN 0264-8377. DOI: 10.1016/j.landusepol.2017.11.020
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Julián Cantó Perelló; JESÚS MARTÍNEZ LEÓN; Jorge Curiel Esparza; Manuel Guzmán Martín Utrillas. Consensus in prioritizing river rehabilitation projects through the integration of social, economic and landscape indicators. Ecological Indicators. 72, pp. 659 - 666. 2017. ISSN 1470-160X. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecolind.2016.09.004>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Jorge Curiel Esparza; JULIO LUIS MAZARÍO DÍEZ; Julián Cantó Perelló; Manuel Guzmán Martín Utrillas. Prioritization by consensus of enhancements for sustainable mobility in urban areas. Environmental Science & Policy. 55, pp. 248 - 257. 2016. ISSN 1462-9011. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.envsci.2015.10.015>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza; Vicente Calvo Peña. Strategic decision support system for utility tunnels planning applying A-WOT method. Tunnelling and Underground Space Technology. 55, pp. 146 - 152. 2016. ISSN 0886-7798. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.tust.2015.12.009>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Manuel Jesús Ramírez Blanco; Jaime Llinares Millán; M^a Juana Soriano Cubells; María Begoña Saiz Mauleón; Jorge Curiel Esparza. CHARACTERIZATION OF MATERIALS USED IN THE QUART TOWERS (VALENCIA, SPAIN) PRIOR TO RESTORATION. Mediterranean Archaeology and Archaeometry. 15, pp. 61 - 71. 2015. ISSN 1108-9628. DOI: 10.5281/ZENODO.15005
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 8** Manuel Guzmán Martín Utrillas; MANUEL REYES MEDINA; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. Hybrid method for selection of the optimal process of leachate treatment in waste treatment and valorization plants or landfills. *Clean Technologies and Environmental Policy*. 17, pp. 873 - 885. 2015. ISSN 1618-954X. DOI: 10.1007/s10098-014-0834-4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Julián Cantó Perelló; MARÍA PEÑA MARTÍNEZ GARCÍA; Jorge Curiel Esparza; Manuel Guzmán Martín Utrillas. Implementing Sustainability Criteria for Selecting a Roof Assembly Typology in Medium Span Buildings. *Sustainability*. 7, pp. 6854 - 6871. 2015. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su7066854
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Jorge Curiel Esparza; NURIA VANESA GONZÁLEZ UTRILLAS; Julián Cantó Perelló; Manuel Guzmán Martín Utrillas. Integrating climate change criteria in reforestation projects using a hybrid decision-support system. *Environmental Research Letters*. 10, pp. 1 - 13. 2015. ISSN 1748-9326. DOI: 10.1088/1748-9326/10/9/094022
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Manuel Guzmán Martín Utrillas; ANTONIO AZORÍN CARRIÓN; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. Multi-criteria decision making model for establishing the optimal typology for clinker storage silos. *ZKG INTERNATIONAL*. 68, pp. 50 - 58. 2015. ISSN 0949-0205
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Manuel Guzmán Martín Utrillas; Francisco Juan García; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. Optimal infrastructure selection to boost regional sustainable economy. *The International Journal of Sustainable Development and World Ecology*. 22, pp. 30 - 38. 2015. ISSN 1350-4509. DOI: 10.1080/13504509.2014.954023
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** PALOMA MERELLO GIMENEZ; Ángel Fernández Navajas; Jorge Curiel Esparza; Manuel Zarzo Castelló; Fernando Juan García Diego. Characterisation of thermo-hygrometric conditions of an archaeological site affected by unlike boundary weather conditions. *Building and Environment*. 76, pp. 125 - 133. 2014. ISSN 0360-1323. DOI: /10.1016/j.buildenv.2014.03.009
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Jorge Curiel Esparza; MARCO ANTONIO CUENCA RUIZ; Manuel Guzmán Martín Utrillas; Julián Cantó Perelló. Selecting a sustainable disinfection technique for wastewater reuse projects. *Water*. 6, pp. 2732 - 2747. 2014. ISSN 2073-4441. DOI: 10.3390/w6092732
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** PALOMA MERELLO GIMENEZ; María Del Carmen Pérez García; Fernando Juan García Diego; Pablo D'Antoni; Ángel Fernández Navajas; Albert Ribera i Lacomba; Livio Ferrazza; JUAN PÉREZ MIRALLES; José Luis Baró Zarzo; Pascual Mercé; Hector D'Antoni; Jorge Curiel Esparza. Ariadne's house (Pompeii, Italy) wall paintings: A multidisciplinary study of its present state focused on a future restoration and preventive conservation. *Materiales de Construcción*. 63, pp. 449 - 467. 2013. ISSN 0465-2746. DOI: 10.3989/mc.2012.00812
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. Assessing governance issues of urban utility tunnels. *Tunnelling and Underground Space Technology*. 33, pp. 82 - 87. 2013. ISSN 0886-7798. DOI: 10.1016/j.tust.2012.08.007
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza; Vicente Calvo Peña. Criticality and threat analysis on utility tunnels for planning security policies of utilities in urban underground space. *Expert Systems with Applications*. 40, pp. 4707 - 4714. 2013. ISSN 0957-4174. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2013.02.031>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 18** Manuel Jesús Ramírez Blanco; María Begoña Saiz Mauleón; Jorge Curiel Esparza; Jaime Llinares Millán; M^a Juana Soriano Cubells. Polychromy of late gothic civil architecture: a world heritage monument case in Spain. *Mediterranean Archaeology and Archaeometry*. 13, pp. 121 - 126. 2013. ISSN 1108-9628
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. Selecting utilitiesplacementtechniquesinurban undergroundengineering. *Archives of Civil and Mechanical Engineering*. 13, pp. 276 - 285. 2013. ISSN 1644-9665. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.acme.2013.02.001>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. Understanding the major drivers for implementation of municipal sustainable policies in underground space. *The International Journal of Sustainable Development and World Ecology*. 19, pp. 506 - 514. 2012. ISSN 1350-4509. DOI: 10.1080/13504509.2012.732973
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Vicente Donderis Quiles; Javier Orozco Messana; Jesús Cembrero Cil; Jorge Curiel Esparza; Laura Cristina Damonte .; María De Los Ángeles Hernández Fenollosa. Doped nanostructured zinc oxide films grown by electrodeposition. *Journal of Nanoscience and Nanotechnology*. 10, pp. 1387 - 1392. 2010. ISSN 1533-4880
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza; Vicente Calvo Peña. Analysing utility tunnels and highway networks coordination dilemma. *Tunnelling and Underground Space Technology*. 24, pp. 185 - 189. 2009. ISSN 0886-7798. DOI: 10.1016/j.tust.2008.07.004
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** José Luís Guiñón Segura; Rosario Grima Rojas; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. Descarga de pilas electroquímicas. Análisis comparativo de la capacidad de carga, de la energía y de la eficiencia energética. *Ingeniería Química*. 40, pp. 94 - 106. 2008. ISSN 0210-2064
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Ester Lorena Pastor Galiano; José Ángel Ayúcar Ruiz; Jorge Curiel Esparza; Eugenia Matveyeva .Electrochemical Oxidation of Mesoporous Silicon: Structural and Morphology Properties of the Obtained ox-porSi Material. *ECS Transactions*. 6, pp. 23 - 34. 2007. ISSN 1938-5862
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Ester Lorena Pastor Galiano; Eugenia Matveyeva .; Vitali Parkhutik Yakubitsky; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. Influence of porous silicon oxidation on its behaviour in simulated body fluid. *physica status solidi (c)*. 4, pp. 2136 - 2140. 2007. ISSN 1610-1634
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. An analysis of utility tunnel viability in urban areas. *Civil Engineering and Environmental Systems*. 23, pp. 11 - 19. 2006. ISSN 1028-6608
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. Indoor atmosphere hazard identification in person entry urban utility tunnels. *Tunnelling and Underground Space Technology*. 20, pp. 426 - 434. 2005. ISSN 0886-7798
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Vitali Parkhutik Yakubitsky; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; JOSE ALBELLA. Spontaneous layering of porous silicon layers formed at high current densities. *phys stat sol (a)*. 202, pp. 1576 - 1580. 2005. ISSN 0031-8965
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 29** Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló; M ASUNCIÓN CALVO PEÑA. Establishing sustainable strategies in urban underground engineering. Science and Engineering Ethics. 10, pp. 523 - 530. 2004. ISSN 1353-3452
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. Risk and potential hazards in utility tunnels for urban areas. Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Municipal Engineer. 156, pp. 51 - 56. 2003. ISSN 0965-0903
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. Human factors engineering in utility tunnel design. Tunnelling and Underground Space Technology. 16, pp. 211 - 215. 2001. ISSN 0886-7798
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** César Santiago Cañas Peñuelas; Jorge Curiel Esparza. Modelización con acoplamiento termo-electrico por elementos finitos de un fusible de media tensión. IBERICA DE APARELLAJES. 1, pp. 8 - 11. 1995. ISSN V-2241-1995
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza; INMA RIBELLES ALBORS; JUAN PÉREZ MIRALLES. Primeros estudios analíticos. Los Ángeles Músicos de la catedral de Valencia. Estudios previos.9, pp. 285 - 292. SINOPE COMUNICACIONES, S.L., 2006. ISBN 84-482-4376-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 34** Javier Benlloch Marco; Rafael Capuz Lladro; Jorge Curiel Esparza; María Begoña Fuentes Giner; Francisco García García; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; José Luís Montalva Conesa; Manuel Jesús Ramírez Blanco; M^a Juana Soriano Cubells; María Begoña Saiz Mauleón; Isabel Tort Ausina; Pedro Verdejo Gimeno. Diez Hechos Recientes. lonja de valencia lonja de la humanidad. 3, pp. 118 - 193. Ayuntamiento de Valencia, 2006. ISBN 84-8484-200-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 35** Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. Diseño de secciones constructivas en galerías de servicio. IngeoTUNELES, volumen 6. 13, pp. 353 - 368. Universidad Politecnica de Madrid, 2003. ISBN 84-96140-02-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** ANALYSIS OF THE DESIGN AND EXECUTION OF TAINTER GATES FOR THE SPILLWAYS OF THE BÁRCENAS DAM USING FINITE ELEMENTS METHOD
Nombre del congreso: 26th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2022)
Ciudad de celebración: Terrassa, España,
Fecha de celebración: 08/07/2022
Javier Cabañero Fernández; Manuel Guzmán Martín Utrillas; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Proceedings from the 26th International Congress on Project Management and Engineering (Terrassa, July 2022): Comunicaciones presentadas al XXVI Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 5 al 8 de julio de 2022". pp. 1 - 12. AEIPRO, ISSN 978-84-09-44521-9
- 2** **Título del trabajo:** ANALYSIS OF THE RESTORATION OF A FLUVIAL ENVIRONMENT: RECONSTRUCTION OF DE LA MARQUESA WEIR (CULLERA)
Nombre del congreso: 26th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2022)
Ciudad de celebración: Terrassa, España,
Fecha de celebración: 08/07/2022

Javier Cabañero Fernández; Manuel Guzmán Martín Utrillas; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Proceedings from the 26th International Congress on Project Management and Engineering (Terrassa, July 2022): Comunicaciones presentadas al XXVI Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 5 al 8 de julio de 2022". pp. 1 - 12. AEIPRO, ISSN 978-84-09-44521-9

- 3 Título del trabajo:** Estimación en tiempo real de caudales en la llanura de inundación del río Azuer y río Jabalón
Nombre del congreso: 24th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2020)
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de celebración: 09/07/2020
Manuel Guzmán Martín Utrillas; ALBERTO BENITEZ NAVIO; JOSE-MANUEL RUBIO BALAGUER; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Proceedings from the 24th International Congress on Project Management and Engineering = Comunicaciones presentadas al XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 7 al 9 de julio de 2020". pp. 1050 - 1060. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AIEPRO), ISSN 978-84-09-21128-9
- 4 Título del trabajo:** Evolution in a climate change scenario of water resources in the reservoirs of the upper Guadiana river basin
Nombre del congreso: 24th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2020)
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de celebración: 09/07/2020
Manuel Guzmán Martín Utrillas; ALBERTO BENITEZ NAVIO; JESÚS MARTÍNEZ LEÓN; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Proceedings from the 24th International Congress on Project Management and Engineering = Comunicaciones presentadas al XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 7 al 9 de julio de 2020". pp. 1027 - 1038. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AIEPRO), ISSN 978-84-09-21128-9
- 5 Título del trabajo:** Linear rating functions for the evaluation of water resources in wetlands. The Peñarroya reservoir
Nombre del congreso: 24th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2020)
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de celebración: 09/07/2020
ALBERTO BENITEZ NAVIO; Jorge Curiel Esparza; JESÚS MARTÍNEZ LEÓN; Julián Cantó Perelló; Manuel Guzmán Martín Utrillas. "Proceedings from the 24th International Congress on Project Management and Engineering = Comunicaciones presentadas al XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 7 al 9 de julio de 2020". pp. 1004 - 1015. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AIEPRO), ISSN 978-84-09-21128-9
- 6 Título del trabajo:** Low cost system for measuring levels in rivers
Nombre del congreso: 24th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2020)
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de celebración: 09/07/2020
Manuel Guzmán Martín Utrillas; ALBERTO BENITEZ NAVIO; JESÚS MARTÍNEZ LEÓN; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Proceedings from the 24th International Congress on Project Management and Engineering = Comunicaciones presentadas al XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 7 al 9 de julio de 2020". pp. 1039 - 1049. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AIEPRO), ISSN 978-84-09-21128-9

- 7 Título del trabajo:** The duality of surface water and groundwater in the restoration of wetlands
Nombre del congreso: 24th International Congress on Project Management and Engineering (ICPME 2020)
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de celebración: 09/07/2020
ALBERTO BENITEZ NAVIO; JESÚS MARTÍNEZ LEÓN; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza; Manuel Guzmán Martín Utrillas. "Proceedings from the 24th International Congress on Project Management and Engineering = Comunicaciones presentadas al XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos, celebrado del 7 al 9 de julio de 2020". pp. 1016 - 1026. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AIEPRO), ISSN 978-84-09-21128-9
- 8 Título del trabajo:** Microclimate Data Base for preventive conservation of cultural heritage: data management and applications (Pompeii, Italy, and Cathedral of Valencia, Spain).
Nombre del congreso: 1st Conference on Robotics Innovation for Cultural Heritage (RICH 2012)
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 04/12/2012
María Del Carmen Pérez García; Fernando Juan García Diego; PALOMA MERELLO GIMENEZ; Ángel Fernández Navajas; Albert Ribera i Lacomba; JUAN PÉREZ MIRALLES; Manuel Zarzo Castelló; Jorge Curiel Esparza. pp. 1 - 2.
- 9 Título del trabajo:** Microclimate Data Base for preventive conservation of cultural heritage: data management and applications (Pompeii, Italy, and Cathedral of Valencia, Spain).
Nombre del congreso: 1st Conference on Robotics Innovation for Cultural Heritage (RICH 2012)
Ciudad de celebración: Venecia, Italia,
Fecha de celebración: 04/12/2012
María Del Carmen Pérez García; Fernando Juan García Diego; Ángel Fernández Navajas; PALOMA MERELLO GIMENEZ; Albert Ribera i Lacomba; JUAN PÉREZ MIRALLES; Manuel Zarzo Castelló; Jorge Curiel Esparza. pp. 1 - 2.
- 10 Título del trabajo:** Urban underground sustainability: utility tunnels joint-use case study
Nombre del congreso: International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 17/11/2010
Vicente Calvo Peña; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Towards a Sustainable Development and Corporate Social Responsibility Strategies in the 21st Century Global Market". pp. 78 - 83. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-15080-01-5
- 11 Título del trabajo:** Analysis of the measurements reported occupational exposure to EMF in utility tunnels
Nombre del congreso: 13th International Congress on Project Engineering (AEIPRO 2009)
Ciudad de celebración: Badajoz, España,
Fecha de celebración: 08/07/2009
Vicente Calvo Peña; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Proceedings". pp. 1 - 9. AEIPRO, ISSN 978-84-613-3497-1
- 12 Título del trabajo:** Endpoints for occupational exposure to electromagnetic fields in utility tunnels
Nombre del congreso: 13th International Congress on Project Engineering (AEIPRO 2009)
Ciudad de celebración: Badajoz, España,
Fecha de celebración: 08/07/2009
Vicente Calvo Peña; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Proceedings". pp. 1 - 9. AEIPRO, ISSN 978-84-613-3497-1

- 13 Título del trabajo:** Influence of metal dopants on the electrochemical analysis, morphology and optical properties of Zinc Oxide electrodeposited thin films
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Surfaces, Coatings and Nanostructured Materials (NanoSmat)
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 24/10/2008
Vicente Donderis Quiles; Javier Orozco Messana; Jorge Curiel Esparza; María De Los Ángeles Hernández Fenollosa. "ABSTRACTS BOOK". pp. 144 - 144. IRONIX CONFERENCES,
- 14 Título del trabajo:** Characteristics of Undoped and metal-doped Zinc Oxide thin films obtained by Spray pyrolysis and Sputtering
Nombre del congreso: 23rd European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 05/09/2008
Javier Orozco Messana; Vicente Donderis Quiles; Jorge Curiel Esparza; María De Los Ángeles Hernández Fenollosa. "Proceedings of the 23th EU PVSEC". pp. 185 - 185. WIP Renewable Energies, ISSN 3-936338-24-8
- 15 Título del trabajo:** Effect of the conductive substrate on the properties of nanostructured Zinc Oxides and the resulting Hybrid solar cells
Nombre del congreso: 23rd European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 05/09/2008
Javier Orozco Messana; Vicente Donderis Quiles; Jorge Curiel Esparza; María De Los Ángeles Hernández Fenollosa. "Proceedings of the 23th EU PVSEC". pp. 184 - 184. WIP Renewable Energies, ISSN 3-936338-24-8
- 16 Título del trabajo:** Electrochemically induced bioactivity of acetylene derivatized porous silicon
Nombre del congreso: 6th International Conference on Porous Semiconductors - Science and Technology (PSST)
Ciudad de celebración: Mallorca, España,
Fecha de celebración: 10/03/2008
Ester Lorena Pastor Galiano; Jorge Curiel Esparza; Eugenia Matveyeva. "Extended Abstracts". pp. 381 - 382. L.Canham/A.Nassiopoulou/M.Sailor/P. Schmuki, ISSN 978-84-608-0720-9
- 17 Título del trabajo:** Influence of porous silicon oxidation on its behaviour in simulated body fluid
Nombre del congreso: 5th International Conference on Porous Semiconductors - Science and Technology (PSST 2006)
Ciudad de celebración: Mallorca, España,
Fecha de celebración: 10/03/2008
Ester Lorena Pastor Galiano; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Eugenia Matveyeva.; Vitali Parkhutik Yakubitsky. "MATERIALS OF THE 6th INTERNATIONAL CONFERENCE "POROUS SEMICONDUCTORS-SCIENCE AND TECHNOLOGY"". pp. 437 - 438. Comité organizador, ISSN 978-84-608-0720-9
- 18 Título del trabajo:** Porous Silicon derivatization treatments in order to obtain biocompatible structures
Nombre del congreso: 1st ScanBalt Biomaterials Days conference 2007
Ciudad de celebración: Turku, Finlandia,
Fecha de celebración: 26/09/2007
Ester Lorena Pastor Galiano; Jorge Curiel Esparza; Eugenia Matveyeva. "Scanbalt Biomaterials Days". pp. 19 - 19. University of Turku,

- 19 Título del trabajo:** Estudio de morteros mediante difracción de rayos-X y análisis cluster
Nombre del congreso: XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 14/09/2007
Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. "actas". pp. 315 - 318. RSE Fisica, ISSN 9-788469-072981
- 20 Título del trabajo:** Measuring occupational exposures to electromagnetic fields in utility tunnels
Nombre del congreso: XI International Congress on Project Engineering
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 01/09/2007
Vicente Calvo Peña; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Proceedings of the XI International Congress on Project Engineering". pp. 428 - 434. AEIPRO, ISSN 978-84-690-81334
- 21 Título del trabajo:** Occupational safety for utilidor workers and electromagnetic fields
Nombre del congreso: XI International Congress on Project Engineering
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 01/09/2007
Vicente Calvo Peña; Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Proceedings of the XI International Congress on Project Engineering". pp. 2113 - 2120. AEIPRO, ISSN 978-84-690-81334
- 22 Título del trabajo:** Doped nanostructured zinc oxide films grown by electrodeposition
Nombre del congreso: XIV International Symposium on Metastable and Nano Materials (ISMANAM 2007)
Ciudad de celebración: Corfú, Grecia,
Fecha de celebración: 26/08/2007
Vicente Donderis Quiles; Javier Orozco Messana; Jesús Cembrero Cil; Jorge Curiel Esparza; Laura Cristina Damonte .; María De Los Ángeles Hernández Fenollosa. pp. 0 - 0. Comité Organizador,
- 23 Título del trabajo:** Electrochemical oxidation of chemically derived porous silicon as a method to increase bioactivity
Nombre del congreso: 2nd International Conference on Surfaces, Coatings and Nanostructured Materials (NanoSmat)
Ciudad de celebración: Algarve, Portugal,
Fecha de celebración: 11/07/2007
Ester Lorena Pastor Galiano; Jorge Curiel Esparza; Eugenia Matveyeva . "ABSTRACTS BOOK". pp. 113 - 113. NanoSMat 2007,
- 24 Título del trabajo:** Electrochemical oxidation of Mesoporous Silicon: structural and morphology properties of the obtained Ox-por-Si material
Nombre del congreso: 211th Meeting of the Electrochemical Society (ECS 2007)
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 06/05/2007
Ester Lorena Pastor Galiano; José Ángel Ayúcar Ruiz; Jorge Curiel Esparza; Eugenia Matveyeva . "Proceedings". pp. 1288 - 1288. Electrochemical Society Inc., ISSN 1091-8213
- 25 Título del trabajo:** Aplicación de las técnicas analíticas y su relevancia en la documentación patrimonial
Nombre del congreso: 11th International Seminar Forum UNESCO, University and Heritage
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de celebración: 15/09/2006
Jorge Curiel Esparza; María Begoña Saiz Mauleón; M^a Juana Soriano Cubells. "Libro de Actas". pp. 34 - 39. Firenze University Press, ISSN 9 788884 534941



- 26 Título del trabajo:** Aplicación de las técnicas analíticas y su relevancia en la documentación patrimonial
Nombre del congreso: 11th International Research Seminar of Forum UNESCO - University and Heritage
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de celebración: 15/09/2006
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. "ABSTRACTS. Documentation for conservation and development. New heritage strategy for the future.". pp. 92 - 92. Firenze University Press, ISSN 88-8453-494-1
- 27 Título del trabajo:** Ergonomic design of utility tunnels
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
Vicente Calvo Peña; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Actas". pp. 89 - 94. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-987-5
- 28 Título del trabajo:** Risk assessment of urban utilidors
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
Vicente Calvo Peña; Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Actas". pp. 95 - 103. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-987-5
- 29 Título del trabajo:** Comportamiento del silicio poroso oxidado en fluido corporal simulado
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Materiales
Ciudad de celebración: Vigo, España,
Fecha de celebración: 20/06/2006
Ester Lorena Pastor Galiano; Eugenia Matveyeva .; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Vitali Parkhutik Yakubitsky. "Perspectiva de la investigación sobre materiales en España ren el siglo XXI". pp. 1117 - 1120. Universidad de Vigo, ISSN 84-8158-325-1
- 30 Título del trabajo:** Estudio del comportamiento de silicio nanoporoso en fluido biológico simulado para su aplicación como biomaterial
Nombre del congreso: XXIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CASEIB 2005)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 10/11/2005
Ester Lorena Pastor Galiano; Vitali Parkhutik Yakubitsky; Eugenia Matveyeva .; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. "Libro de Actas". pp. 371 - 374. Fund. Rogelio Segovia, ISSN 84-7402-325-4
- 31 Título del trabajo:** Estudio de la diagénesis en huesos fósiles
Nombre del congreso: IV Jornadas de Didáctica de la Física, III Encuentro de Investigación
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 27/06/2005
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza; F GUALLART. "Libro de Resúmenes". pp. 447 - 452. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-833-X
- 32 Título del trabajo:** Investigación de fallas en metales
Nombre del congreso: IV Jornadas de Didáctica de la Física, III Encuentro de Investigación
Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 27/06/2005

Pastor Santamarina Pol; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Resúmenes". pp. 295 - 300. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-833-X

33 Título del trabajo: Teoría del contacto elástico de metales

Nombre del congreso: IV Jornadas de Didáctica de la Física, III Encuentro de Investigación

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 27/06/2005

Pastor Santamarina Pol; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Resúmenes". pp. 325 - 330. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-833-X

34 Título del trabajo: Fossilisation degree in bones using scanning electron microscopy and X-ray powder diffraction

Nombre del congreso: XII International Conference on Electron Microscopy of Solids (EM 2005)

Ciudad de celebración: Kazimierz Dolny, Polonia,

Fecha de celebración: 05/06/2005

M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza; F GUALLART. "Abstracts". pp. 118 - 118. BEL Studio Sp., ISSN 83-89968-21-5

35 Título del trabajo: Determinación del módulo de elasticidad de hueso de conejo mediante microscopía de fuerza atómica

Nombre del congreso: IV Congreso Español de Microscopías de Fuerzas Atómicas y Efecto Túnel

Ciudad de celebración: Vic, España,

Fecha de celebración: 21/09/2004

M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Fernando Juan García Diego; Jorge Curiel Esparza; Maria Concepcion Gasque Albalade. "IV Congreso Español de Microscopías de Fuerzas y Efecto Túnel". pp. 1 - 1. Congreso Español de Microscopías de Fuerzas y Efecto Túnel,

36 Título del trabajo: Spontaneous layering of porous silicon formed at high current densities

Nombre del congreso: 4th International Conference on Porous Semiconductors - Science and Technology (PSST 2004)

Ciudad de celebración: Cullera, España,

Fecha de celebración: 19/03/2004

Vitali Parkhutik Yakubitsky; Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. "MATERIALS OF THE 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE". pp. 274 - 275. Comité Organizador, ISSN 84-608-0071-7

37 Título del trabajo: Unconventional applications in utility tunnels for urban and industrial areas

Nombre del congreso: VII International Congress on Project Engineering

Ciudad de celebración: Pamplona, España,

Fecha de celebración: 30/10/2003

Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Proceedings of the VII International Congress on Project Engineering". pp. 1 - 6. Universidad Pública de Navarra, ISSN 84-9769-037-0

38 Título del trabajo: Use agreements and liability considerations in utility tunnels

Nombre del congreso: VII International Congress on Project Engineering

Ciudad de celebración: Pamplona, España,

Fecha de celebración: 30/10/2003

Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló; M ASUNCIÓN CALVO PEÑA. "Proceedings of the VII International Congress on Project Engineering". pp. 7 - 12. Universidad Pública de Navarra, ISSN 84-9769-037-0



- 39 Título del trabajo:** Determination of punica granatum L. carpellary membrane elastic properties using atomic force microscopy
Nombre del congreso: 1st International Meeting on Applied Physics (APHYS-2003)
Ciudad de celebración: Badajoz, España,
Fecha de celebración: 18/10/2003
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Maria Concepcion Gasque Albalate; Fernando Juan García Diego; Jorge Curiel Esparza; GABRIEL RUIZ RUIZ. "Physica Scripta". pp. 1 - 9. Royal Swedish Academy, ISSN 0031-8949
- 40 Título del trabajo:** Compatibilidad entre instalaciones en el diseño de galerías de servicio
Nombre del congreso: VI International Congress on Project Engineering
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 23/10/2002
Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Proceedings of the VI International Congress on Project Engineering". pp. 2191 - 2198. AEIPRO. Asociación Española de Ingeniería de Proyectos, ISSN 84-600-9800-1
- 41 Título del trabajo:** Factores ergonómicos en el diseño de galerías de servicio
Nombre del congreso: VI International Congress on Project Engineering
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 23/10/2002
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Proceedings of the VI International Congress on Project Engineering". pp. 2551 - 2557. AEIPRO. Asociación Española de Ingeniería de Proyectos, ISSN 84-600-9800-1
- 42 Título del trabajo:** Análisis de imagen aplicado al estudio de materiales pétreos
Nombre del congreso: II Congreso Ibérico de Espectroscopia. XVIII Reunión Nacional de Espectroscopia
Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal,
Fecha de celebración: 16/09/2002
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Resúmenes". pp. 5 - 5. Comité de Espectroscopia-Sociedad Española de Óptica, ISSN DI: 33564-2002
- 43 Título del trabajo:** Aplicación de la práctica de choques al estudio de la hincada de pilotes
Nombre del congreso: III Jornadas de Didáctica de la Física, II Encuentro de Investigación
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 01/07/2002
Francisco Javier Pallarés Rubio; Manuel Guzmán Martín Utrillas; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Comunicaciones". pp. 9 - 12. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-192-0
- 44 Título del trabajo:** Catenaria: Aplicación al cálculo de líneas eléctricas de alta tensión
Nombre del congreso: III Jornadas de Didáctica de la Física, II Encuentro de Investigación
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 01/07/2002
Francisco Javier Pallarés Rubio; Manuel Guzmán Martín Utrillas; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Comunicaciones". pp. 137 - 140. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-192-0
- 45 Título del trabajo:** Estudio de áridos y porosidad en morteros mediante Microscopía Electrónica de Barrido y Difracción de Rayos-X
Nombre del congreso: III Jornadas de Didáctica de la Física, II Encuentro de Investigación
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 01/07/2002



M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Comunicaciones". pp. 51 - 54. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-192-0

- 46 Título del trabajo:** Práctica de torsión como introducción de conceptos vectoriales
Nombre del congreso: III Jornadas de Didáctica de la Física, II Encuentro de Investigación
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 01/07/2002
Manuel Guzmán Martín Utrillas; Francisco Javier Pallarés Rubio; Jorge Curiel Esparza. "Libro de Comunicaciones". pp. 223 - 228. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-192-0
- 47 Título del trabajo:** Porosity determination in stony material using scanning electron microscopy and image analysis
Nombre del congreso: 5th Multinational Congress on Electron Microscopy
Ciudad de celebración: Lecce, Italia,
Fecha de celebración: 20/09/2001
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza; Inmaculada Concepción Fita Fernández. "Proceedings". pp. 485 - 486. Rinton Press, Inc, ISSN 1-58949-003-7
- 48 Título del trabajo:** Diseño de muelles de carga en edificios industriales y comerciales
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 07/09/2001
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "ACTAS DEL XVII CONGRESO DE INGENIERIA DE PROYECTOS". pp. 1 - 6. ASOCIACION ESPAÑOLA DE INGENIERIA DE PROYECTOS, ISSN 84-932146-04
- 49 Título del trabajo:** Distribución en planta en edificios industriales y comerciales dedicados al almacenaje
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 07/09/2001
Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "ACTAS DEL XVII CONGRESO DE INGENIERIA DE PROYECTOS". pp. 1 - 4. ASOCIACION ESPAÑOLA DE INGENIERIA DE PROYECTOS, ISSN 84-932146-04
- 50 Título del trabajo:** Study of arid in mortars of out walls by means of scanning electron microscopy and analysis image
Nombre del congreso: Microscopy, Barcelona 2001
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 04/09/2001
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza; Inmaculada Concepción Fita Fernández. "Abstracts". pp. 517 - 518. ISSN DL-B-36560-2001
- 51 Título del trabajo:** Caracterización de compuestos cristalinos en tierras mediante difracción de Rayos-X
Nombre del congreso: XIII Congreso de Conservación y Restauración de Bienes Culturales
Ciudad de celebración: Lérida, España,
Fecha de celebración: 18/10/2000
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. "Actas del XIII Congreso de Conservación y Restauración de Bienes Culturales". pp. 225 - 229. Asociación de Congresos de Conservación y Restauración, ISSN B-21621-2000



- 52 Título del trabajo:** Análisis de imagen en muestras medioambientales mediante microscopía electrónica de barrido
Nombre del congreso: XVII Reunión Nacional de Espectroscopía
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 24/09/2000
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Juan Vicente Llopis Cosin; Jorge Curiel Esparza. "Libro de resúmenes.". pp. 1 - 1. Universidad de León,
- 53 Título del trabajo:** Comparación de métodos de preparación de muestras para la determinación de metales traza en aguas por fluorescencia de rayos X
Nombre del congreso: XVII Reunión Nacional de Espectroscopía
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 24/09/2000
Juan Vicente Llopis Cosin; Sebastià Balasch Parisi; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. "Libro de resúmenes.". pp. 1 - 1. Universidad de León,
- 54 Título del trabajo:** Análisis de muestras medioambientales mediante microscopía electrónica de barrido y análisis de imagen
Nombre del congreso: VI Reunión Nacional de Óptica
Ciudad de celebración: Medina del Campo, España,
Fecha de celebración: 19/09/2000
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. "Actas". pp. 457 - 458. Comité Organizador,
- 55 Título del trabajo:** Determinación de coeficientes de conductividad térmica para diferentes materiales
Nombre del congreso: II Jornadas de Didáctica de la Física en la UPV
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 04/07/2000
Rafael Cortell Bataller; Jorge Curiel Esparza; Juan Francisco Dalmau Flores; Rafael José Grilles Rodríguez; Luís López Chacón; Vicenta Moreno Algaba. pp. 173 - 176. Servicio Publicaciones UPV, ISSN 87-7721-902-8
- 56 Título del trabajo:** Estudio de filtraciones en suelos utilizando el método de análisis por elementos finitos y mediante analogía eléctrica
Nombre del congreso: II Jornadas de Didáctica de la Física en la UPV
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 04/07/2000
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. pp. 169 - 172. Servicio Publicaciones UPV, ISSN 87-7721-902-8
- 57 Título del trabajo:** Estudio de partículas en muestras medioambientales mediante microscopía electrónica de barrido y técnicas de análisis de imagen
Nombre del congreso: I Taller Iberoamericano de la Física Aplicada a la Ingeniería
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba,
Fecha de celebración: 06/06/2000
Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. pp. 5 - 5. ISSN 959-261-012-6
- 58 Título del trabajo:** Asbestos fibers quantification using X-ray diffraction
Nombre del congreso: 3rd edition-MBCAC III
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía,
Fecha de celebración: 04/06/2000
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. pp. 87 - 87.



- 59 Título del trabajo:** Caracterización y cuantificación de asbestos mediante microscopía electrónica de barrido y difracción de rayos X
Nombre del congreso: 5th Inter-American Congress of Electron Microscopy (CIASEM '99)
Ciudad de celebración: Isla Margarita, Venezuela,
Fecha de celebración: 21/10/1999
Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. pp. 1 - 2. ISSN 980-07-6119-5
- 60 Título del trabajo:** Diseño de un Programa de Gestión de Residuos Industriales
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 01/10/1999
Jorge Curiel Esparza; M ASUNCIÓN CALVO PEÑA; Julián Cantó Perelló. "XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos - ACTAS". pp. 929 - 932. UNIVERSIDAD DE LEON, ISSN 84-89716-48-X
- 61 Título del trabajo:** Legislación aplicable a proyectos de desmantelamiento de instalaciones industriales que contienen asbestos
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 01/10/1999
Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. "XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos - ACTAS". pp. 1 - 6. UNIVERSIDAD DE LEON, ISSN 84-89716-48-X
- 62 Título del trabajo:** Caracterización y cuantificación de la actinolita mediante microscopía electrónica de barrido y difracción de rayos X
Nombre del congreso: XXVII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 20/09/1999
Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ. "XXVII REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FÍSICA. Resúmenes de las Comunicaciones. Tomo II". pp. 423 - 424. EDITORES: M.V. Castillo, A. Ferrer, E. Higón, ISSN @
- 63 Título del trabajo:** Caracterización de asbestos mediante microscopía electrónica de barrido y difracción de rayos X
Nombre del congreso: XIX Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica (SEME 99)
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 28/04/1999
M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; Jorge Curiel Esparza. pp. 423 - 424. ISSN 84-699-0099-4
- 64 Título del trabajo:** Diseño de un plan de calibración
Nombre del congreso: IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Cordoba, España,
Fecha de celebración: 07/12/1998
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "ACTAS IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos". pp. 684 - 689. Dep. Ing. Rural de la Universidad de Córdoba, ISSN 84-600-9490-1
- 65 Título del trabajo:** Gestión de riesgos medioambientales industriales en la Unión Europea
Nombre del congreso: IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Cordoba, España,
Fecha de celebración: 07/12/1998
Jorge Curiel Esparza; M ASUNCIÓN CALVO PEÑA. "ACTAS IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos". pp. 1229 - 1234. Dep. Ing. Rural de la Universidad de Córdoba, ISSN 84-600-9490-1



- 66 Título del trabajo:** La incertidumbre como factor en la calidad de las medidas en el diseño en ingeniería
Nombre del congreso: IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 07/12/1998
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "ACTAS IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos". pp. 690 - 695. Dep. Ing. Rural de la Universidad de Córdoba, ISSN 84-600-9490-1
- 67 Título del trabajo:** Aprendizaje de ingeniería mecánica mediante el uso de programas interactivos
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica
Ciudad de celebración: Tarrasa, España,
Fecha de celebración: 02/12/1998
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Anales de Ingeniería Mecánica". pp. 156 - 160. Asociación Española de Ingeniería Mecánica, ISSN 0212-5072
- 68 Título del trabajo:** Degradación del medio ambiente urbano
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica
Ciudad de celebración: Tarrasa, España,
Fecha de celebración: 02/12/1998
Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Anales de Ingeniería Mecánica". pp. 170 - 175. Asociación Española de Ingeniería Mecánica, ISSN 0212-5072
- 69 Título del trabajo:** Gestión eficaz de los residuos urbanos
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica
Ciudad de celebración: Tarrasa, España,
Fecha de celebración: 02/12/1998
Jorge Curiel Esparza; M ASUNCIÓN CALVO PEÑA. "Anales de Ingeniería Mecánica". pp. 176 - 181. Asociación Española de Ingeniería Mecánica, ISSN 0212-5072
- 70 Título del trabajo:** Infraestructura hidráulica de Peña Cortada
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Historia de la Construcción
Ciudad de celebración: La Coruña, España,
Fecha de celebración: 22/10/1998
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Actas del Congreso". pp. 93 - 97. Instituto Juan de Herrera, ISSN 84-89977-44-5
- 71 Título del trabajo:** Las ordenanzas municipales en la Edad Media
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Historia de la Construcción
Ciudad de celebración: La Coruña, España,
Fecha de celebración: 22/10/1998
Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló; M ASUNCIÓN CALVO PEÑA. "Actas del Congreso". pp. 107 - 109. Instituto Juan de Herrera, ISSN 84-89977-44-5
- 72 Título del trabajo:** CALIDAD EN LA DISTRIBUCION DE LA ENERGIA ELECTRICA
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 30/10/1997
Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Actas del XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos". pp. 898 - 904. AEIPRO, ISSN 84-88783-30-2

- 73 Título del trabajo:** CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA EL USO DE HERRAMIENTAS PORTÁTILES EN LA EJECUCIÓN DE OBRA CIVIL
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 30/10/1997
Julián Cantó Perelló; Jorge Curiel Esparza. "Actas del XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos". pp. 905 - 910. AEIPRO, ISSN 84-88783-30-2
- 74 Título del trabajo:** La Lonja de los mercaderes de Valencia: estudio del escudo central del Salón Columnario
Nombre del congreso: XVIII Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica (SEME 97)
Ciudad de celebración: Toledo, España,
Fecha de celebración: 10/10/1997
Jorge Curiel Esparza; M^a DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; María Begoña Saiz Mauleón; M^a Juana Soriano Cubells; Manuel Jesús Ramírez Blanco. "ACTAS". pp. 139 - 140. Sociedad Española de M.E.,
- 75 Título del trabajo:** Contaminación del aire: antecedentes, terminología y medida
Nombre del congreso: V Congreso de Ingeniería Ambiental
Ciudad de celebración: Bilbao, España,
Fecha de celebración: 11/03/1997
Jorge Curiel Esparza; Julián Cantó Perelló. "Actas". pp. 194 - 199.
- 76 Título del trabajo:** A model for pre-arcing behaviour simulation of H. V. full-range fuse-links using the finite element method
Nombre del congreso: 5th International Conference on Electrical Fuses and their Applications (ICEFA)
Ciudad de celebración: Ilmenau, Alemania,
Fecha de celebración: 25/09/1995
L. FERNANDEZ; César Santiago Cañas Peñuelas; JUAN LLOBELL; Jorge Curiel Esparza; JAVIER ASPAS; FRANCISCO RUZ VILA; Francisco Cavallé Sesé. "LIBRO DE ACTAS". pp. 162 - 168. TECHNICAL UNIVERSITY OF ILMENAU, ISSN 3-8007-2139-2
- 77 Título del trabajo:** Modelización con acoplamiento termoeléctrico por elementos finitos de un fusible de media tensión
Nombre del congreso: IV Jornadas Luso-Espanholas de Engenharia Electrotécnica
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 06/07/1995
César Santiago Cañas Peñuelas; FRANCISCO RUZ VILA; Jorge Curiel Esparza; Francisco Cavallé Sesé; LORENZO FERNÁNDEZ; JAVIER ASPAS; JUAN LLOBELL. "PONENCIA". pp. 1016 - 1022. Faculdade de Engenharia da Universidade do Oporto, ISSN 972-752-004-9
- 78 Título del trabajo:** Modelización con acoplamiento termoeléctrico por elementos finitos de un fusible de media tensión
Nombre del congreso: 3^a Jornadas Técnicas de Redes Eléctricas de Distribución e instalaciones de usuarios
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 10/10/1994
L. FERNANDEZ; JAVIER ASPAS; JUAN LLOBELL; César Santiago Cañas Peñuelas; Jorge Curiel Esparza. "LIBRO DE SESIONES". pp. 100 - 113. COMITE ESPAÑOL DE CIRED, ISSN @



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** IV Jornadas de Didáctica de la Física; III Encuentro de Investigación. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2005
- 2 Título del comité:** III Jornadas de Didáctica de la Física. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2002

Otros méritos

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Asociación Española de Túneles y Obras Subterráneas
- 2 Nombre de la sociedad:** International Tunnelling Association
- 3 Nombre de la sociedad:** Real Sociedad Española de Física
- 4 Nombre de la sociedad:** Asociación Española de Ingeniería de Proyectos
- 5 Nombre de la sociedad:** Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunidad Valenciana

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: 5

Resumen de otros méritos

1 Descripción del mérito: CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS: ÁREA DE PEDAGOGÍA UNIVERSITARIA

TÍTULO: El profesor ante los nuevos planes de estudio

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Febrero 1995 DURACIÓN: 8 horas

TÍTULO: El proyecto docente

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Noviembre 1995 DURACIÓN: 10 horas

TÍTULO: La excelencia en la educación.

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Mayo 1996 DURACIÓN: 15 horas

TÍTULO: Autoevaluación e innovación

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Junio 1996 DURACIÓN: 8 horas

TÍTULO: La dinámica del trabajo cooperativo

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Junio 1996 DURACIÓN: 12 horas

TÍTULO: Introducción a las aplicaciones docentes UPVNET

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Junio 1997 DURACIÓN: 12 horas

TÍTULO: Asertividad para Docentes

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Junio 1997 DURACIÓN: 12 horas

TÍTULO: Calidad en la Universidad y formación del profesorado

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Diciembre 1997 DURACIÓN: 12 horas

TÍTULO: Diseño y Desarrollo del Curriculum Universitario

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Febrero 1998 DURACIÓN: 12 horas

TÍTULO: Los medios didácticos en la Enseñanza Universitaria

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Julio 1998 DURACIÓN: 12 horas

TÍTULO: Elaboración de unidades didácticas con ToolBook

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Junio 1999 DURACIÓN: 20 horas

**CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS: ÁREA DE INGENIERÍA CIVIL - FÍSICA APLICADA**

TÍTULO: Sistemas de mantenimiento eléctrico

ORGANIZADO POR: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial. Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Enero 1994.DURACIÓN: 25 horas

TÍTULO: Normativa Europea en estructuras metálicas (Eurocódigo 3)

ORGANIZADO POR: UNED, Centro Asociado de Segovia.

FECHA: Abril 1997.DURACIÓN: 30 horas

TÍTULO: Curso de Manejo de Programas CYPECAD

ORGANIZADO POR: CYPE Ingenieros.

FECHA: Julio 1997.DURACIÓN: 11 horas

TÍTULO: Eficiencia energética en instalaciones eléctricas y análisis de facturación

ORGANIZADO POR: Colegio Oficial de Ingenieros Superiores Industriales de la Comunidad Valenciana y Albacete.

FECHA: Enero 1998.DURACIÓN: 16 horas

TÍTULO: Análisis directo de la composición elemental de materias por técnicas espectrométricas

ORGANIZADO POR: 9ª Jornadas de Análisis Instrumental.

FECHA: Noviembre 1999.DURACIÓN: 4 horas

TÍTULO: El comportamiento frente al fuego de los forjados de vigueta y bovedilla

ORGANIZADO POR: Confederación de Empresas de Derivados del Cemento de la Comunidad Valenciana.

FECHA: Noviembre 1999.DURACIÓN: 20 horas

TÍTULO: XV Curso de Estudios Mayores de la Construcción: Restauración, Rehabilitación y Revitalización del Patrimonio

ORGANIZADO POR: Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, CSIC

FECHA: Junio 2001.DURACIÓN: 18 horas

TÍTULO: I Escuela sobre el Método de Rietveld

ORGANIZADO POR: Universidad Jaume I (Castellón) / Universidad de Málaga

FECHA: Junio 2001.DURACIÓN: 28 horas

OTROS CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS

TÍTULO: Grau de Coneiximents Orals de València

ORGANIZADO POR: Servei de Normalització Lingüística, Universidad Politécnica de Valencia.

FECHA: Curso académico 1996-97.DURACIÓN: 90 horas

TRAMOS DOCENTES

ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

PERÍODO EVALUADO: 07/03/1994 - 10/05/1999

BECAS RECIBIDAS

TIPO: Colaboración

ORGANISMO: Departamento Ingeniería Eléctrica. Univers...

2 Descripción del mérito: Evaluador de Proyectos de Investigación UPV. 2005