



## Luis Sebastian Lorente

Generado desde: Universidad Politécnica de Madrid

Fecha del documento: 19/11/2019

7d453841fef6ad27093a90a0ff54afb2

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://cv.normalizado.org/>



## Luis Sebastian Lorente

Apellidos: **Sebastian Lorente**  
Nombre: **Luis**  
Fecha de nacimiento: **14/08/1954**  
Sexo: **Hombre**  
Nacionalidad: **España**  
País de nacimiento: **España**  
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Comunidad de Madrid**  
Ciudad de nacimiento: **Comunidad De Madrid Otra**  
Código postal: **28012**  
Ciudad de contacto: **Madrid**  
País de contacto: **España**  
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**  
Teléfono fijo: **910673946**  
Correo electrónico: **luis.sebastian@upm.es**  
Página web personal: **[http://pdi.topografia.upm.es/lu\\_seb/](http://pdi.topografia.upm.es/lu_seb/)**

### Situación profesional actual

**Nombre de la entidad:** Universidad Politécnica de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría/puesto o cargo:** Profesor Titular de Escuela Universitaria      **Docente (Sí/No):** Si  
**Ciudad de trabajo:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 29/09/1987  
**Modalidad del contrato:** Funcionario/a      **Tipo de dedicación:** Tiempo completo

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	Fecha de inicio
1	Universidad Politécnica de Madrid	Subdirector de Escuela Universitaria	30/10/1995
2	Universidad Politécnica de Madrid	Subdirector de Escuela Universitaria	01/10/1990
3	Universidad Politécnica de Madrid	Profesor Titular de Escuela Universitaria Interino	15/10/1984
4	Academia López Román	Profesor de COU	01/10/1979

**1** **Nombre de la entidad:** Universidad Politécnica de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid  
**Ciudad de trabajo:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Categoría/puesto o cargo:** Subdirector de Escuela Universitaria      **Es gestión docente:** No  
**Fecha de inicio:** 30/10/1995      **Duración:** 1 año - 8 meses  
**Tipo de dedicación:** Tiempo completo



- 2** **Nombre de la entidad:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad de trabajo:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Categoría/puesto o cargo:** Subdirector de Escuela Universitaria **Es gestión docente:** No  
**Fecha de inicio:** 01/10/1990 **Duración:** 5 años - 1 mes  
**Tipo de dedicación:** Tiempo completo
- 3** **Nombre de la entidad:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad de trabajo:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Categoría/puesto o cargo:** Profesor Titular de Escuela Universitaria Interino **Es gestión docente:** Si  
**Fecha de inicio:** 15/10/1984 **Duración:** 3 años  
**Tipo de dedicación:** Tiempo completo
- 4** **Nombre de la entidad:** Academia López Román **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
**Ciudad de trabajo:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Categoría/puesto o cargo:** Profesor de COU **Es gestión docente:** Si  
**Fecha de inicio:** 01/10/1979 **Duración:** 4 años - 11 meses  
**Tipo de dedicación:** Tiempo completo



## Actividad docente

### Docencia impartida

- 1 Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Inferencia Estadística y Cálculo Numérico Aplicados a la Ingeniería  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Master Universitario en Ingeniería Geodesica y Cartografía  
**Curso que se imparte:** 2010-11  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 2 Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Inferencia Estadística y Cálculo Numérico Aplicados a la Ingeniería  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Master Universitario en Ingeniería Geodesica y Cartografía  
**Curso que se imparte:** 2011-12  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 3 Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Matemáticas I  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** Ingeniero Técnico en Topografía  
**Curso que se imparte:** 1984-11  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 21  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartográfica
- 4 Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Inferencia Estadística y Cálculo Numérico Aplicados a la Ingeniería  
**Tipo de programa:** Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2011-14  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 4,5



**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartográfica

**Tipo de entidad:** Universidad

**5** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Metodos Matematicos  
**Tipo de programa:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartografía (N)

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de entidad:** Universidad

**6** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Metodos Matematicos  
**Tipo de programa:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación:** Geomática y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2012-13  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartográfica  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de entidad:** Universidad

**7** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Algebra y Geometria  
**Tipo de programa:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2010-13  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Departamento:** Ingeniería Topográfica y Cartográfica  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de entidad:** Universidad

**8** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Algebra y Geometria  
**Tipo de programa:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomática y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2013-14  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de entidad:** Universidad



**Departamento:** Ingeniería Topografica y Cartografica

- 9** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Matematicas li  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación:** Ingeniero Técnico en Topografía  
**Curso que se imparte:** 1984-86  
**Tipo de horas/créditos:** Horas  
**Número de horas/créditos:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topografica y Cartografica  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 10** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Matematicas li  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación:** Ingeniero Técnico en Topografía  
**Curso que se imparte:** 1988-11  
**Tipo de horas/créditos:** Horas  
**Número de horas/créditos:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topografica y Cartografica  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 11** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Calculo y Estadística  
**Tipo de programa:** Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2010-11  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topografica y Cartografica
- 12** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Calculo y Estadística  
**Tipo de programa:** Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2011-13  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topografica y Cartografica



- 13** **Tipología de la docencia:** Docencia oficial  
**Nombre asignatura/curso:** Calculo y Estadística  
**Tipo de programa:** Otros **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Otros  
**Titulación:** Grado en Ingeniería Geomatica y Topografía  
**Curso que se imparte:** 2013-14  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería Topografica y Cartografica

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

- 1** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** DESARROLLO DE APRENDIZAJES ACTIVOS EN PRIMEROS CURSOS UNIVERSITARIOS: WORKSHOP CÓNICAS
- 2** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Diseño para el Conocimiento reglado de acceso libre a través de Internet Editorial: arbor CSIC
- 3** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Álgebra y trigonometría : material del curso
- 4** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Cálculo : material del curso
- 5** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Matemáticas I. Preguntas tipo test con soluciones Editorial: U.P.M. Fundación general
- 6** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Matemáticas I. Material del curso
- 7** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Problemas de Transformaciones Geométricas. Matemáticas I.
- 8** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** El espacio afín euclídeo
- 9** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Ejercicios de Matemáticas con Derive
- 10** Luis Sebastian Lorente.  
**Denominación del material:** Trigonometría esférica



11 Luis Sebastian Lorente.

**Denominación del material:** Estadística

12 Luis Sebastian Lorente.

**Denominación del material:** Transformaciones geométricas en el espacio euclídeo

## Participación en proyectos de innovación docente (planes y equipos de trabajo relacionados con EEES)

1 **Título del proyecto:** VirTOP: Campo virtual de observaciones topográficas

**Número de participantes:** 7

**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha fin de la participación:** 30/11/2015

2 **Título del proyecto:** Desarrollo de aprendizajes activos: mobileworkshops en la asignatura Álgebra y Geometría de primer curso del Grado en Ingeniería Geomática de la ETSI en Topografía, Geodesia y Cartografía.

**Número de participantes:** 9

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2015

3 **Título del proyecto:** Proyecto de Centro de la ETSI en Topografía, Geodesia y Cartografía, 2014-2015

**Número de participantes:** 14

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2015

4 **Título del proyecto:** UPM para jóvenes. Geotecnologías

**Número de participantes:** 12

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2015

5 **Título del proyecto:** Desarrollo de competencias emocionales en el ámbito de la UPM

**Número de participantes:** 8

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2014

6 **Título del proyecto:** El índice de permanencia como criterio de calidad y propuestas del GIE INNGEO para rebajar las tasas de abandono en las Titulaciones de Grado de la UPM

**Número de participantes:** 7

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2014

7 **Título del proyecto:** Ingeniería Geomática orientada en la Enseñanzas Medias

**Número de participantes:** 8

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2014

8 **Título del proyecto:** Análisis del Absentismo y Abandono en las Titulaciones de Grado en la UPM y Propuestas del GIE INNGEO para la mejora del índice de permanencia.

**Número de participantes:** 8

**Fecha fin de la participación:** 01/01/2012





- 9** **Título del proyecto:** Desarrollo de competencias emocionales en alumnos de la U.P.M. (E.T.S.I. Topografía Geodesia y Cartografía y E.U. Informática)  
**Número de participantes:** 9  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2012
- 10** **Título del proyecto:** Desarrollo de recursos educativos y adaptación de materiales para impartir asignaturas en b-learning  
**Número de participantes:** 11  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2012
- 11** **Título del proyecto:** La E.T.S. de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía en las Redes Sociales y en la enseñanza b-learning  
**Número de participantes:** 6  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2012
- 12** **Título del proyecto:** Proyecto Mentor-Tutor 2011-12 de la E.T.S.I. Topografía Geodesia y Cartografía de la UPM  
**Número de participantes:** 11  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2012
- 13** **Título del proyecto:** Adaptación e implementación en Moodle de asignaturas del nuevo título de Grado en Ingeniería Geomática y Topografía y de la titulación en extinción.  
**Número de participantes:** 13  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2011
- 14** **Título del proyecto:** DISEÑO DE UN PLAN INTEGRAL DE INNOVACIÓN EDUCATIVA PARA LA E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA  
**Número de participantes:** 15  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2011
- 15** **Título del proyecto:** DISEÑO DE UN PLAN INTEGRAL DE INNOVACIÓN EDUCATIVA PARA LA E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA  
**Número de participantes:** 15  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2011
- 16** **Título del proyecto:** INTELIGENCIA EMOCIONAL Y COACHING CON ALUMNOS DE LA UPM  
**Número de participantes:** 13  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2011
- 17** **Título del proyecto:** Proyecto Mentor de la ETSITGC 2010-11  
**Número de participantes:** 12  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2011
- 18** **Título del proyecto:** Las TIC y el EEES: Rediseñar asignaturas para enseñanza b\_learning y para OCW  
**Número de participantes:** 10  
**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha fin de la participación:** 30/09/2010
- 19** **Título del proyecto:** Coaching con alumnos de los primeros cursos de la Universidad Politécnica de  
**Número de participantes:** 12  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2010



- 20** **Título del proyecto:** Las TIC y el EEES: Rediseñar asignaturas para enseñanza b\_learning y para OCW  
**Número de participantes:** 9  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2010
- 21** **Título del proyecto:** Diseño y elaboración de trabajos interdisciplinares  
**Número de participantes:** 12  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2009
- 22** **Título del proyecto:** Matemáticas I e-learning  
**Número de participantes:** 7  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2009
- 23** **Título del proyecto:** Punto de inicio  
**Número de participantes:** 3  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2009
- 24** **Título del proyecto:** ADAPTACIÓN CURRICULAR Y DISEÑO DE LA ACCIÓN TUTORIAL EN MATEMÁTICAS II DE LA ETSITGC  
**Número de participantes:** 4  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2008
- 25** **Título del proyecto:** CURSO 0 b-learning de Matemáticas  
**Número de participantes:** 5  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2008
- 26** **Título del proyecto:** Experiencia piloto: un grupo de primer curso en metodología ECTS  
**Número de participantes:** 14  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2008
- 27** **Título del proyecto:** ACORTAT2 (Acciones, organización y trabajos en autoevaluación de tiempos) (2ª parte)  
**Número de participantes:** 4  
**Fecha fin de la participación:** 31/10/2007
- 28** **Título del proyecto:** Evaluación continuada en Matemáticas II  
**Número de participantes:** 6  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2007
- 29** **Título del proyecto:** Segundo Proyecto de Innovación Educativa para Matemáticas I  
**Número de participantes:** 5  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2007
- 30** **Título del proyecto:** ACORTAT (Acciones, organización y trabajos en autoevaluación de tiempos)  
**Número de participantes:** 4  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2006
- 31** **Título del proyecto:** P.I.D. para la asignatura de Matemáticas I de la ETSITGC en el marco del EEES  
**Número de participantes:** 7  
**Fecha fin de la participación:** 01/01/2006



## Premios de innovación docente recibidos

**Denominación:** IV ME-UNIVERSIA A LA INICIATIVA OCW 2010

**Fecha de concesión:** 11/05/2011

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Denominación del proyecto:** Primer curso de la ETSITGC en el EEES  
**Ciudad:** España  
**Investigador/a responsable:** Ana Maria Domingo Preciado  
**N.º investigadores/as:** 17  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Politécnica **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid  
**Fecha inicio:** 01/09/2007  
**Cuantía total:** 11.900
- 2 Denominación del proyecto:** Adaptación curricular y diseño de la acción tutorial en Matemáticas II de la ETSITGC  
**Ciudad:** España  
**Investigador/a responsable:** Maria Luisa Casado Fuente  
**N.º investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Politécnica **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid  
**Fecha inicio:** 26/07/2007  
**Cuantía total:** 5.350
- 3 Denominación del proyecto:** Curso 0 b-learning  
**Ciudad:** España  
**Investigador/a responsable:** Luis Sebastian Lorente  
**N.º investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Politécnica **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid  
**Fecha inicio:** 26/07/2007  
**Cuantía total:** 7.150
- 4 Denominación del proyecto:** Adaptación de una libreta electrónica para la captación de datos de cualquier estación integrada y su posterior tratamiento en aplicaciones topográficas  
**Ciudad:** Desconocido  
**Investigador/a responsable:** Nicolás Serrano Colmenarejo  
**N.º investigadores/as:** 5  
**Cuantía total:** 0



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** M del Carmen Morillo Balsera; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente. DESARROLLO DE APRENDIZAJES ACTIVOS EN PRIMEROS CURSOS UNIVERSITARIOS: WORKSHOP CÓNICAS. SE Universidad de Salamanca. pp. 1 - 255. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición sobre total:** 4
- 2** M del Carmen Morillo Balsera; Luis Sebastian Lorente; Maria Luisa Casado Fuente. Diseño para el conocimiento reglado de acceso libre a través de Internet. Arbor CSIC. 2011.  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición sobre total:** 2
- 3** M del Carmen Morillo Balsera; Luis Sebastian Lorente; Maria Luisa Casado Fuente. Diseño para el conocimiento reglado de acceso libre a través de Internet. ARBOR. pp. 177 - 182. 2011. ISBN 0210-1963  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros  
**Posición sobre total:** 2
- 4** M del Carmen Morillo Balsera; Luis Sebastian Lorente; Maria Luisa Casado Fuente. Diseño para el conocimiento reglado de acceso libre a través de Internet. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2011. Disponible en Internet en: <<http://arbor.revistas.csic.es/index.php/arbor/issue/view/106/showToc>>.  
**Tipo de producción:** Revista Vol 187, No Extra\_3 (2011)  
**Posición sobre total:** 2
- 5** Maria Angeles Castejon Solanas; Luis Sebastian Lorente; M del Carmen Morillo Balsera; Rosa Mariana Chueca Castedo; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; María Ester González .; Manuel Barrero Ripoll. Grupo INNGEO: 3 Años de Proyectos de Innovación. 2008. Disponible en Internet en: <II Jornadas Internacionales U.P.M. sobre Innovación Educativa y Convergencia Europea (Inece'08)>.  
**Tipo de producción:** Póster  
**Posición sobre total:** 2

#### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** ABSENTISMO Y ABANDONO EN PRIMER CURSO DE GRADO EN LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID: DECÁLOGO DE PRÁCTICAS PARA SU REDUCCIÓN  
**Nombre del congreso:** III CLABES - Tercera Conferencia Latinoamericana sobre el Abandono de la Educación Superior  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 08/11/2012  
**Ciudad:** Porto Alegre, Brasil,  
Maria Luisa Casado Fuente; Antonio Carpeño Ruiz; Maria Angeles Castejon Solanas; Marina Martinez Peña; Luis Sebastian Lorente. "II CLABES".pp. 330 - 341. ISBN 978-84-1530-224-7



- 2** **Título:** "El Papel de los Grupos de Innovación Educativa en la renovación de las Ingenierías: Proyectos de INNGEO  
**Nombre del congreso:** VII Jornadas Internacionales de Aplicaciones Geomáticas en Ingeniería  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 25/11/2008  
**Ciudad:** Madrid, España,  
Maria Angeles Castejon Solanas; Luis Sebastian Lorente; M del Carmen Morillo Balsera; María Ester González .; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; Rosa Mariana Chueca Castedo; Manuel Barrero Ripoll. "Actas del VII Jornadas Internacionales de Aplicaciones Geomáticas en Ingeniería".pp. 0 - 0. ISBN 0000000000
- 3** **Título:** El EEES: La oportunidad para una profunda renovación de Titulaciones y asignaturas  
**Nombre del congreso:** V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 29/10/2008  
**Ciudad:** Valencia, España,  
Maria Angeles Castejon Solanas; Maria Luisa Casado Fuente; M del Carmen Morillo Balsera; Rosa Mariana Chueca Castedo; María Ester González .; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente; Manuel Barrero Ripoll. "Actas del V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria".pp. 0 - 0. ISBN 978-84-6918-101-0
- 4** **Título:** Innovación Educativa en la E.T.S.I. en Topografía, Geodesia y Cartografía de Madrid.  
**Nombre del congreso:** Congreso Internacional sobre Ingeniería Geomática y Topográfica, el Congreso Nacional TOP-CART 2008  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 18/02/2008  
**Ciudad:** Valencia, España,  
María Ester González .; Maria Luisa Casado Fuente; Manuel Barrero Ripoll; Luis Sebastian Lorente; Maria Angeles Castejon Solanas; Jose Maria Fabrega Golpe; M del Carmen Morillo Balsera. "Actas del Congreso Internacional sobre Ingeniería Geomática y Topográfica, el Congreso Nacional TOP-CART 2008".pp. 0 - 0. ISBN 0000000000
- 5** **Título:** Las TIC: Instrumento de colaboración entre la UPM y Universidades Latinoamericanas  
**Nombre del congreso:** Congreso Internacional sobre Ingeniería Geomática y Topográfica, el Congreso Nacional TOP-CART 2008  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 18/02/2008  
**Ciudad:** Valencia, España,  
Maria Angeles Castejon Solanas; Luis Sebastian Lorente; María Ester González .; Miguel Angel Bernabe Poveda. "Actas del Congreso Internacional sobre Ingeniería Geomática y Topográfica, el Congreso Nacional TOP-CART 2008".pp. 0 - 0. ISBN 0000000000
- 6** **Título:** Evaluación continuada en Matemáticas II  
**Nombre del congreso:** I Jornadas Internacionales UPM sobre Innovación Educativa y Convergencia Europea 2007  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 11/12/2007  
**Ciudad:** Madrid,  
Manuel Barrero Ripoll; Maria Angeles Castejon Solanas; Maria Luisa Casado Fuente; Luis Sebastian Lorente.



- 7** **Título:** MATHEMATICS AT ETSITGC WITHIN THE EEES FRAMEWORK: INNOVATION PROJECTS  
**Nombre del congreso:** IADAT International Conference on Education  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 05/07/2007  
**Ciudad:** Palma de Mallorca,  
M del Carmen Morillo Balsera; Manuel Barrero Ripoll; Maria Angeles Castejon Solanas; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente; Rosa Mariana Chueca Castedo; Maria Luisa Casado Fuente.
- 8** **Título:** Matemáticas en la ETSITGC de Madrid en el marco del E.E.E.S. Cambios en el diseño metodológico  
**Nombre del congreso:** II Jornadas de Innovación de la EPS de Zamora: ¿EI EEES: UNA OPORTUNIDAD PARA LAS ENSEÑANZAS TÉCNICAS¿. Universidad de Salamanca.  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 19/06/2007  
**Ciudad:** Zamora,  
Manuel Barrero Ripoll; Luis Sebastian Lorente; Maria Angeles Castejon Solanas; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; M del Carmen Morillo Balsera.
- 9** **Título:** PROYECTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA PARA LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS I EN LA E. T. S. I. TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA DE LA U. P. M.  
**Nombre del congreso:** II JORNADAS INTERNACIONALES DE INNOVACIÓN EDUCATIVA DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA. Universidad de Salamanca  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 19/06/2007  
**Ciudad:** Zamora,  
M del Carmen Morillo Balsera; Maria Luisa Casado Fuente; Luis Sebastian Lorente; Jose Maria Fabrega Golpe; Maria Angeles Castejon Solanas; Manuel Barrero Ripoll.
- 10** **Título:** Matemáticas de la ETSITGC en el marco del EEES: Proyectos de Innovación.  
**Nombre del congreso:** Primer Congreso Internacional de Matemáticas en Ingeniería y Arquitectura.  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 30/05/2007  
**Ciudad:** Madrid,  
Maria Angeles Castejon Solanas; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente; Maria Luisa Casado Fuente; M del Carmen Morillo Balsera; Manuel Barrero Ripoll.
- 11** **Título:** Presentación de los resultados del 1º proyecto de Innovación para Matemáticas I  
**Nombre del congreso:** Jornadas UPM de Intercambio de Experiencias  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 06/02/2007  
**Ciudad:** madrid,  
Jose Maria Fabrega Golpe; M del Carmen Morillo Balsera; Maria Angeles Castejon Solanas; Manuel Barrero Ripoll; Maria Luisa Casado Fuente; Luis Sebastian Lorente.
- 12** **Título:** Presentación del Material Didáctico y su organización en la web para el Segundo Proyecto de Innovación para Matemáticas I.  
**Nombre del congreso:** Jornadas UPM de Intercambio de experiencias  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 06/02/2007  
**Ciudad:** Madrid,  
M del Carmen Morillo Balsera; Luis Sebastian Lorente; Manuel Barrero Ripoll; Maria Luisa Casado Fuente; Maria Angeles Castejon Solanas; Jose Maria Fabrega Golpe.



- 13 Título:** Workshop Cónicas  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
M del Carmen Morillo Balsera; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente.
- 14 Título:** El EEES: La oportunidad para una profunda renovación de titulaciones y asignaturas  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
Maria Angeles Castejon Solanas; María Ester González .; Maria Luisa Casado Fuente; Luis Sebastian Lorente; Manuel Barrero Ripoll; M del Carmen Morillo Balsera; Jose Maria Fabrega Golpe; Rosa Mariana Chueca Castedo.
- 15 Título:** El papel de los Grupos de Innovación Educativa en la renovación de los estudios de ingenierías: proyectos de INNGEO  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
Maria Angeles Castejon Solanas; Maria Luisa Casado Fuente; María Ester González .; Luis Sebastian Lorente; Manuel Barrero Ripoll; M del Carmen Morillo Balsera; Jose Maria Fabrega Golpe; Rosa Mariana Chueca Castedo.
- 16 Título:** GRUPO INNGEO: 3 años de Proyectos de Innovación  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
Maria Angeles Castejon Solanas; Maria Luisa Casado Fuente; Luis Sebastian Lorente; M del Carmen Morillo Balsera; Manuel Barrero Ripoll; Jose Maria Fabrega Golpe; María Ester González .
- 17 Título:** Proyecto de Innovación para Matemáticas I en la ETSITGC  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
Maria Angeles Castejon Solanas; María Ester González .; Maria Luisa Casado Fuente; Luis Sebastian Lorente; Manuel Barrero Ripoll; M del Carmen Morillo Balsera; Jose Maria Fabrega Golpe.
- 18 Título:** Proyecto de Innovación para Matemáticas I en la ETSITGC  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
Maria Angeles Castejon Solanas; Luis Sebastian Lorente; M del Carmen Morillo Balsera; Jose Maria Fabrega Golpe; Maria Luisa Casado Fuente; Manuel Barrero Ripoll.
- 19 Título:** MATEMÁTICAS DE LA E.T.S. I.T.G.C DE MADRID EN EL MARCO DEL E.E.E.S. CAMBIOS EN EL DISEÑO METODOLÓGICO  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
Maria Angeles Castejon Solanas; Manuel Barrero Ripoll; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; M del Carmen Morillo Balsera; Luis Sebastian Lorente.



**20 Título:** MATEMÁTICAS DE LA E.T.S. I.T.G.C DE MADRID EN EL MARCO DEL E.E.E.S. CAMBIOS EN EL DISEÑO METODOLÓGICO

**Tipo de participación:** Ponencia

**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

M del Carmen Morillo Balsera; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente; Manuel Barrero Ripoll; Maria Angeles Castejon Solanas.

**21 Título:** Matemáticas de la ETSITGC en el marco del EEES: Proyectos de Innovación

**Tipo de participación:** Ponencia

**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

Maria Angeles Castejon Solanas; M del Carmen Morillo Balsera; Manuel Barrero Ripoll; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; Luis Sebastian Lorente.

**22 Título:** Proyecto de Innovación para Matemáticas I en la ETSITGC

**Tipo de participación:** Ponencia

**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

Maria Angeles Castejon Solanas; Manuel Barrero Ripoll; Maria Luisa Casado Fuente; Jose Maria Fabrega Golpe; M del Carmen Morillo Balsera; Luis Sebastian Lorente.