

Nombre Apellidos MERCEDES VALIENTE LÓPEZ
mail@upm.es mercedes.valiente@upm.es

Categoría docente CATEDRÁTICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA
Centro ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN DE MADRID
Universidad Politécnica de Madrid

ARQUITECTO SUPERIOR URBANISTA 23 DE JULIO DE 1980
ARQUITECTO SUPERIOR EN EDIFICACIÓN 30 JULIO DE 1981 CENTRO:
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE MADRID
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
TÉCNICO URBANISTA 16 JUNIO 1986
INSTITUTO DE ADMINISTRACIÓN LOCAL

TITULO DE DOCTOR ARQUITECTO
POR LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE MADRID
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID 20 DE JULIO DE 1990

COORDINADORA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA nombramiento septiembre 2012

En estos momentos sigue perteneciendo al Equipo Directivo de la ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN DE MADRID Universidad Politécnica de Madrid

EXPERIENCIA DOCENTE

ACTIVIDAD QUE DESARROLLA:

CATEDRÁTICO DE ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN DE LA UPM desde 1991

CATEDRÁTICO DE DIBUJO ARQUITECTÓNICO IMPARTO MI DOCENCIA EN LAS ASIGNATURAS DE:

DIBUJO ARQUITECTÓNICO Y NUEVAS TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN EN EL DIBUJO ARQUITECTÓNICO

MÁSTER UNIVIERSIARIO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN ITINERARIO PROFESIONAL E INVESTIGADOR

Asignatura: TECNOLOGÍA DE LA ILUMINACIÓN CURSO 2010-2016

ESCUELA SUPERIOR DE GRADO EN EDIFICACIÓN

ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA DE MADRID

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

MASTER UNIVERSITARIO EN FORMACIÓN DEL PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y FORMACIÓN PROFESIONAL. TITULO OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. (ICE) ASIGNATURA: Dibujo para Tecnología

**INVESTIGACIÓN EN INNOVACIÓN EDUCATIVA
PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE EN LA UCM**

**PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y MEJORA DE LA CALIDAD DOCENTE
VICERRECTORADO DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD CONVOCATORIA 2014**

Proyecto Nº: 138

Título: Innovadores sociales. Desarrollo de aptitudes innovadoras enfocadas al emprendimiento social. (Grupo Prometeo 2020)

Responsable: Omar de León Componente del proyecto M. Valiente López

**PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y MEJORA DE LA CALIDAD DOCENTE
VICERRECTORADO DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD CONVOCATORIA 2014**

Título: V Encuentro de Intercambio de Experiencias Innovadoras en la Docencia (Grupo Prometeo 2020)

Responsable: DAVID ALONSO GARCÍA Componente del proyecto M. Valiente López

UN PROYECTO SUBVENCIONADO POR LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID Organismo: UCM Fecha: 01/09/2011-30/09/2012

Generación de espacios de innovación e interrelación para la mejora del aprendizaje y la práctica docente

Director Roberto Carballo otros investigadores Mercedes Valiente López

PROYECTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LOS QUE HA PARTICIPADO EN LA LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Proyectos en los que ha colaborado

Título del proyecto [Enseñanza de asignaturas en lengua inglesa en los estudios oficiales de la Escuela Técnica Superior de Edificación](#)

Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Rol Coordinador

Título del proyecto [El Dibujo Arquitectónico como método de análisis de la edificación, estudio de edificios singulares.](#)

Centro Escuela Técnica Superior de Edificación Coordinador

Título del proyecto [Implantación del programa Buddy para la integración de los estudiantes extranjeros en la Escuela Técnica Superior de Edificación de Madrid \(ETSEM\)](#)

Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Título del proyecto [“Desarrollo de metodologías para promover y evaluar el aprendizaje en los Másteres Universitarios de la Escuela Técnica Superior de Edificación” \(continuación del proyecto anterior\)](#)

Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [PROYECTO DE CENTRO DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Proyectos 2012 en los que ha colaborado

Titulo del proyecto [DESARROLLO DE METODOLOGÍAS PARA PROMOVER Y EVALUAR EL APRENDIZAJE EFECTIVO EN LOS MÁSTERES UNIVERSITARIOS DE LA ESCUELA DE ARQUITECTURA TÉCNICA](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [La vivienda unifamiliar a través de su representación gráfica, dividido en 11 etapas o épocas, desde la prehistoria hasta el momento actual](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [Proyecto de Centro de la Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Proyectos 2011 en los que ha colaborado

Titulo del proyecto [DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS DE LOS ESTUDIANTES EN LA EUATM](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [Piedibarc061112](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [APOYO A LA ADQUISICIÓN DEL NIVEL B2 PARA LOS ALUMNOS DE GRADO EN INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [ESTRATEGIAS PARA LA INTEGRACIÓN INTERDISCIPLINAR DE LOS ESTUDIOS DE POSTGRADO DE INGENIERÍA EN EDIFICACIÓN](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Proyectos 2010 en los que ha colaborado

Titulo del proyecto [Acogida de estudiantes en la EUATM](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [Pie-dibarc-05-10-11](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del proyecto [Programa de Integración del Segundo Idioma \(ISI\)](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Proyectos 2009 en los que ha colaborado

Titulo del proyecto [PIE-DIBARQ-4-09-10](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Proyectos 2008 en los que ha colaborado

Titulo del proyecto [PIE-DIBARQ-3-08-09](#)
Centro Escuela Técnica Superior de Edificación
Titulo del [CSG-2010: Convergencia Inter e Intra Sectorial en Expresión Gráfica y](#)

proyecto [Cartográfica para los nuevos planes de estudio](#)

Centro Escuela Técnica Superior de Edificación

Proyectos 2007 en los que ha colaborado

Título del proyecto [PIE-DIBARQ-2](#)

Centro E.T.S. DE EDIFICACIÓN

PUBLICACIONES

He publicado 10 Libros, 25 artículos, y 32 Ponencias en Congresos Internacionales.

TÍTULOS:

“ UNA HERRAMIENTA PARA EL DIBUJO TÉCNICO : AUTOCAD 2000”

“ UNA HERRAMIENTA PARA EL DIBUJO TÉCNICO : AUTOCAD 2002”

“PRESENTACIONES EN 3D DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA CON AUTOCAD 2000”

“PERFECCIONAMIENTO DEL DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA CON AUTOCAD 2000”

“PERFECCIONAMIENTO DEL DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA CON AUTOCAD 2002”

“PRESENTACIONES EN 3D DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA CON AUTOCAD 2000”

LIBROS Y PUBLICACIONES

Una herramienta para el dibujo técnico: Autocad 2000.

CALCEDO SIERRA, J. M.; HERRERO DEL CURA, S.; MARTÍNEZ BORRELL, E.; MAYOR LOBO, P. L.; SANZ CONTRERAS, M C.; VALIENTE LÓPEZ, M.

Editorial Bellisco. 2001

“Presentación en 3D de Proyectos de Arquitectura e Ingeniería con AUTOCAD 2002”

CALCEDO SIERRA, J. M.; HERRERO DEL CURA, S.; MARTÍNEZ BORRELL, E.; MAYOR LOBO, P. L.; SANZ CONTRERAS, M C.; VALIENTE LÓPEZ, M.

Editorial Bellisco. 2002

Perfeccionamiento del Dibujo Asistido por Ordenador con AUTOCAD 2002”.

CALCEDO SIERRA, J. M.; HERRERO DEL CURA, S.; MARTÍNEZ BORRELL, E.; MAYOR LOBO, P. L.; SANZ CONTRERAS, M C.; VALIENTE LÓPEZ, M.

Editorial Bellisco. 2002

Diseño por ordenador” CALCEDO SIERRA, J. M.; HERRERO DEL CURA, S.; MARTÍNEZ BORRELL, E.; MAYOR LOBO, P. L.; SANZ CONTRERAS, M C.; VALIENTE LÓPEZ, M.

Editorial Bellisco. 2002

METODOLOGÍAS Y EXPERIENCIAS DE INNOVACIÓN

Roberto Carballo y Paloma Fernández (Eds.)

Educativa: 20 experiencias para renovar los espacios de aprendizaje en la Universidad. Grupo de Innovación Educativa acción-investigación/responsabilidad/iniciativa y recursos virtuales. Universidad Complutense Madrid, 2007 ISBN 978-84-611-8978-6

ARTICULOS DE REVISTAS JCR

ARTICULOS JCR

The Tangent Solution to the Late Gothic Helical Staircase: A Justified Oblivion

AUTORES PATRICIA BENITED HERNANDEZ Y MERCEDES VALIENTE LOPEZ

NEXUS NETWORK JOURNAL ARCHITECTURE AND MATHEMATICS BIRKHAUSER

ISSN 1590-5896 VOLIMEN 17 N° 2 2015 NEXUS NETW J 17 PÁGINAS 379.398

Digital Object Identifier (DOI) **10.1007/s00004-015-0244-x**

<http://link.springer.com/article/10.1007/s00004-015-0244-x>

MORTEROS NO TRADICIONALES EN LA CONSTRUCCIÓN ARQUITECTONICA AUTORES: Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

REVISTA INFORMES DE LA CONSTRUCCION

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO:

Nº 412 (10 PAGINAS) DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN
EDUARDO TORROJA

ARTICULOS DE REVISTAS

1.-TÍTULO: **HUMEDADES EN LA CONSTRUCCION**

REVISTA CIENCIA E INVESTIGACION

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO:

MAYO 1981 DIES PAGINAS CIENCIA E INVESTIGACIÓN 1981

AUTOR Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

2.-TÍTULO: **DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL EOLICO PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGIA EOLICA** AUTORES: Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

REVISTA ENERGIA

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO:

SEPTIEMBRE OCTUBRE 1981 REVISTA ENERGIA 1981

3.-TÍTULO: **CRITERIOS AVANZADOS EN EL ESTABLECIMIENTO DE PARÁMETROS DE CONFORT EN ARQUITECTURA Y URBANISMO**

REVISTA MONTAJES E INSTALACIONES

AUTORES: Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

4.-TÍTULO: **PANORAMA DE LOS SISTEMAS DE DISEÑO GRAFICO ASISTIDO POR ORDENADOR EN EL CAMPO DE LA ARQUITECTURA** AUTORES : Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

REVISTABIA Nº 114-115

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO:114-115 SEIS PAGINAS COAATM 1988

5.-TITULO : **MORTEROS NO TRADICIONALES EN LA CONSTRUCCIÓN ARQUITECTONICA** AUTORES: Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

REVISTA INFORMES DE LA CONSTRUCCION

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO:

Nº 412 (10 PAGINAS) DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN
EDUARDO TORROJA

6.-_TÍTULO: **LA NORMALIZACION EN LA EXPRESIÓN GRAFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN.** AUTOR: Dña. MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

REVISTA E.G.E. REVISTA DE EXPRESIÓN GRAFICA EN LA EDIFICACIÓN

DEPOSITO LEGAL SE-2256-99

7.- **ARTICULO PRESENTADO A LA REVISTA EGAE EN 2006**

LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA ENSEÑANZA DE LA

ARQUITECTURA TÉCNICA AUTORES:EDUARDO MARTINEZ BORRELL,

IGNACIO ANTA FERNÁNDEZ , MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

8.-ARTICULO PRESENTADO A LA REVISTA APEGA EGE EN 2007

ARTICULO REVISTA APEGA NOV 2007

LAS PÁGINAS WEB EN ARQUITECTURA

AUTORES:AUTORES:EDUARDO MARTINEZ BORRELL, IGNACIO ANTA FERNÁNDEZ , MERCEDES VALIENTE LOPEZ.

9.-ARTICULO PRESENTADO A LA REVISTA EGE EN 2008

NUEVAS FORMAS DE PRESENTACION DE LAS SOMBRAS POR METODOS INFORMATICOS.

AUTORES: IGNACIO ANTA, MERCEDES VALIENTE LOPEZ. Y EDUARDO MARTINEZ BORRELL

Isbn 1888/8143

PUBLICACIONES EN INNOVACIÓN EDUCATIVA

1.-Título: Experiencia docente: Aprender trabajando en grupo, en Actas del II Encuentro sobre Experiencias Grupales Innovadoras en la Docencia Universitaria
Fecha: 2006

Lugar de publicación: CD-ROM ISBN: 978-84-96702-04-2

Autores (p.o. de firma): Carballo, R., Fernández, P., Alonso, D., Cáceres, M.D., Coronado, G., Delgado, I., Gavilán, R., García, A., León, O. de, López, N., Lopez-Varela, A., Medina, S., Navarro, N., Requejo, M., Romero, A., Sanz, J.A., Sobrino, G., Valiente, M.

2.-Título: Metodologías y experiencias de innovación educativa

Clave: L libro electrónico ISBN: 978-84-611-8978-6

Fecha: 2007

Autores: Carballo, R., María Dolores Cáceres Zapatero, Valiente, M., Moreno, A., Alonso, D., Alvarez, A., Carballo, E., Coronado, G., Delgado, I., Fernández, P., Gavilán, R., León, O., López, N., Lopez-Varela, A., Medina, S., Navarro, N., Requejo, M., Romero, A., Sanz, JA., Sobrino, G.

Título: II Encuentro sobre experiencias grupales innovadoras en la docencia universitaria

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: I Jornada UCM de Innovación Educativa en Ciencias Biológicas	Lugar celebración: Madrid
---	----------------------------------

Fecha: 25 Mayo 2006

3.-Autores: Mercedes Valiente Lopez

Título:

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: II Encuentro sobre Experiencias Grupales Innovadoras en la Docencia Universitaria

Publicación: Sí: CD-ROM. ISBN: 978-84-96702-04-2
Lugar celebración: Centro de Estudios Superiores Felipe II. Aranjuez (Madrid)

Fecha: Junio 2006

4.-Informes de la Construcción, Vol 42, No 412 (1991)
Morteros no tradicionales en la construcción arquitectónica
Mercedes Valiente López

PREMIOS CIENTÍFICOS

PRIMER PREMIO OTORGADO POR LA ESCUELA SUPERIOR DE ARQUITECTURA TÉCNICA DE MADRID Y ODITA (OFICINA DE DIFUSIÓN DEL TABLERO AGLOMERADO)

“ESTUDIO DEL TABLERO AGLOMERADO DE MADERA COMO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN Y SU APLICACIÓN EN EL DISEÑO DE UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR CON POSIBLE CARÁCTER DE PROVISIONALIDAD”.

PREMIO OTORGADO EN TERCERA EDICIÓN PREMIOS JUAN MANUEL RAYA: "XII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA 2014" y la "Exposición EDIGRÁFICA 2014" que se ha celebrado en la Universidad EUROPEA DE MADRID los días 26, 27 y 28 de noviembre de 2014.

En este XII Congreso APEGA 2014 continúa con la ya tradicional entrega de premios “JUAN MANUEL RAYA” en reconocimiento a la figura del Profesor D. Juan Manuel Raya Urbano, promotor e impulsor de la Asociación APEGA.

El Premio, junto con dos Accésit, se otorgó a los autores de los mejores trabajos que participen en la Exposición EDIGRÁFICA 2014.

En esta edición, de la "Exposición EDIGRÁFICA 2014", - **El Premio**, se otorgó a los autores de los mejores trabajos que participen en la Exposición EDIGRÁFICA 2014 que en esta ocasión recayó en José Ramón Osanz Díaz, y el grupo GIE DIB ARQ formado por los profesores de E.T.S. DE EDIFICACIÓN de la Universidad Politécnica de Madrid José Calcedo Sierra, Santiago González Santos, Sofía Herrero del Cura, Inés Higuera Gutiérrez, Oscar López Zaldívar, Rafael Vicente Lozano Díez, Eduardo Martínez Borrell, Pablo Luis Mayor Lobo, M^a Carmen Sanz Contreras, Mercedes Valiente López

PONENCIAS EN CONGRESOS

CONGRESOS 2014

1.-INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE INTED 2014-

8th International Technology, Education and Development Conference

Valencia - 10th - 12th March 2014

Ponencias presentadas

**TEACHING ENGINEERING DEGREE IN THE UNIVERSIDAD
POLITECNICA MADRID**

M. Valiente Lopez¹, M. del Río Merino¹, T. Gil López¹, V. Fernández Bendito²

1 Universidad Politécnica de Madrid (Spain)

2 Universidad Complutense de Madrid (Spain)

**UNIVERSITY EXPERIENCES RELATED WITH MUSIC AND MUSIC
THERAPY APPLY TO EMOCIONAL INTELIGENCE SKILLS**

M. VALIENTE LOPEZ¹, J. Balandín Sánchez², V. Fernández Bendito²

Title: INTED2014 Abstracts

ISBN: 978-84-616-8411-3

This CD includes all accepted abstracts for the INTED2014 conference.

Title: INTED2014 Proceedings

ISBN: 978-84-616-8412-0

This includes all accepted papers for the INTED2014 conference.

**2.- CONGRESO INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRESERVATION,
MAINTENANCE AND REHABILITATION OF HISTORIC BUILDINGS AND
STRUCTURES**

**REHAB 2014 – International Conference on Preservation, Maintenance and
Rehabilitation of Historic Buildings and Structures MARZO 19- 21 2014 TOMAR
PORTUGAL**

P. Benítez & M. Valiente

**- From spiral to helical stairs: Santa Cruz la Real and Santiago Apóstol
approaches**

**REHAB 2014 – International Conference on Preservation, Maintenance and
Rehabilitation of Historic Buildings and Structures MARZO 19 21 TOMAR
PORTUGAL**

BOOK OF PROCEEDINGS

Published in electronic format (eBook):

Title: Rehab 2014 – Proceedings of the International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historic Buildings and Structures

Editors: Rogério Amoêda, Sérgio Lira & Cristina Pinheiro

Publisher: Green Lines Institute

eBook ISBN: 978-989-8734-02-0

Green Lines Institute is a member of CrossRef and the book of proceedings will include a DOI reference number and will be indexed in the Crossref citation network.

P. Benítez & M. Valiente

- From spiral to helical stairs: Santa Cruz la Real and Santiago Apóstol approaches

REHAB 2014 – International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historic Buildings and Structures MARZO 19 21 TOMAR PORTUGAL

<http://rehab2014.greenlines-institute.org/rehab2014website/index.html>

CONGRESO PORTUGAL 19-21 MARZO 2014

INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRESERVATION MAINTENANCE AND REHABILITATION OF HISTORICAL BUILDINGS AND STRUCTURES

Title: From spiral to helical stairs: Santa Cruz la Real and Santiago Apóstol approaches

Author: P. Benítez & M. Valiente

Book title: Rehab 2014 – Proceedings of the International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historic Buildings and Structures

Editors: Rogério Amoêda, Sérgio Lira & Cristina Pinheiro

Publisher: Green Lines Institut

eBook ISBN: 978-989-8734-02-0

Volumen 2 number of pages 9 first page 553

La referencia del Book of Abstracts es:

Abstract title: From spiral to helical stairs: Santa Cruz la Real and Santiago Apóstol approaches

Author: P. Benítez & M. Valiente

Book title: Rehab 2014 – Book of abstracts of the International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historic Buildings and Structures

Editors: Rogério Amoêda, Sérgio Lira & Cristina Pinheiro

Publisher: Green Lines Institute ISBN: 978-989-8734-00-6 page 64

3.- VIII Congreso Nacional de Historia de la Construcción. MAYO 2013

- **Los resultados obtenidos se presentaron en el Octavo Congreso Nacional de Historia de la Construcción que tuvo lugar entre los días 9 y 12 del pasado mes de octubre en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid. En dicho congreso la doctoranda junto con su directora de tesis presentó la comunicación “Diseño y construcción del caracol de Mallorca de la iglesia del monasterio de Santa Cruz la Real (Segovia)” recogida en las Actas del Octavo Congreso Nacional de Historia de la Construcción, v.I, pp.93-101.**

4.- "XII CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN, APEGA 2014" Y LA "EXPOSICIÓN EDIGRÁFICA 2014",

Universidad EUROPEA DE MADRID (España) 2, 3 y 4 de diciembre 2014

PONENCIA PRESENTADA

Título: “Experiencias La vivienda unifamiliar a través de su representación gráfica”

VALIENTE LÓPEZ Mercedes

José Ramón Osanz Díaz Pablo ,Luis Mayor Lobo, Sofía Herrero del Cura ,Ines Higuera Gutiérrez

Carmen Sanz Contreras ,Rafael lozano Diez, Oscar López Zaldívar

el ISBN 978-84-7207-226-8 APEGA 2014

PONENCIAS PRESENTADAS EN LOS AÑOS 2015

CONGRESOS INTERNACIONALES 2015

INTED2015, THE 9TH INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE Madrid (Spain), on the 2nd, 3rd and 4th of March, 2015

PONENCIAS PRESENTADAS

TEACHING DRAWING IN ENGINEERING DEGREE IN THE UNIVERSIDAD POLITECNICA MADRID

Mercedes Valiente López.1

1 Escuela Técnica Superior de Edificación. Universidad Politécnica de Madrid (SPAIN).

EL DIBUJO ARQUITECTÓNICO COMO MÉTODO DE ANÁLISIS DE LA EDIFICACIÓN, ESTUDIO DE EDIFICIOS SINGULARES.

THE ARCHITECTURAL DRAWING A METHOD OF BUILDING ANALYSIS, A STUDY OF SINGULAR BUILDINGS

M. Valiente López, J.R. Osanz Díaz, M.C. Sanz Contreras, I. Higuera Gutiérrez, S. Herrero del Cura, P. Mayor Lobo,, R. Lozano Díez, O. López Zaldívar

Universidad Politecnica de Madrid (SPAIN)

**mercedes.valiente@upm.es, joseramon.osanz@upm.es,
mariacarmen.sanz@upm.es, ines.higuera@upm.es, sofia.herrero@upm.es,
pabloluis.mayor@upm.es, rafaelvicente.lozano@upm.es, oscar.lopezz@upm.es**

1.-INTED 14 8th International Technology, Education and Development Conference

Valencia - 10th - 12th March 2014

PONENCIAS PRESENTADAS

TEACHING ENGINEERING DEGREE IN THE UNIVERSIDAD POLITECNICA MADRID

M. Valiente Lopez¹, M. del Río Merino¹, T. Gil López¹, V. Fernández Bendito²

1 Universidad Politécnica de Madrid (Spain)

2 Universidad Complutense de Madrid (Spain)

UNIVERSITY EXPERIENCES RELATED WITH MUSIC AND MUSIC THERAPY APPLY TO EMOCIONAL INTELIGENCE SKILLS

M. Valiente López ¹, J. Balandín Sánchez ², V. Fernández Bendito ²,

1Universidad Politécnica de Madrid (SPAIN)

2Universidad Complutense de Madrid (SPAIN)

PRESIDI UNA MESA DE PRESENTACIÓN DE PONENCIAS EN LA SESIÓN

Session: Experiences in Foreign Languages education (1)

Session time: Monday, 10th of March 2014 from 15:00 to 16:30

Room: 2 Session type: ORAL

2.- APEGA 14 "XII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA 2010" y la "Exposición EDIGRÁFICA 2014", que se celebrarán en la Universidad EUROPEA DE MADRID (España) Celebración del congreso: 26, 27 y 28 de noviembre de 2014.

PONENCIA PRESENTADA

LA VIVIENDA UNIFAMILIAR A TRAVÉS DE SU REPRESENTACIÓN GRÁFICA

José Ramón Osanz Diaz coordinador Pie-Dibarq ,Pablo Luis Mayor Lobo,Sofía Herrero del Cura, Mercedes Valiente López, Ines Higuera Gutiérrez, Carmen Sanz Contreras, Rafael lozano Diez, Oscar López Zaldívar

Departamento de Expresión Gráfica Aplicada a la Edificación

Universidad Politécnica de Madrid

Volumen/páginas: Tomo II pag 556 Editorial: Rueda SL ISBN 978-84-7207-226-8

PREMIOS

TERCERA EDICIÓN PREMIOS JUAN MANUEL RAYA:

En este "XII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA 2014" y la "Exposición EDIGRÁFICA

Continúa con la ya tradicional entrega de premios "JUAN MANUEL RAYA" en reconocimiento a la figura del Profesor D. Juan Manuel Raya Urbano, promotor e impulsor de la Asociación APEGA.

El Premio, junto con dos Accésit, se otorgó a los autores de los mejores trabajos que participen en la Exposición EDIGRÁFICA 2014.

En esta edición, de la "Exposición EDIGRÁFICA 2014", - El Premio, se otorgó a los autores de los mejores trabajos que participen en la Exposición EDIGRÁFICA 2014 que en esta ocasión recayó en José Ramón Osanz Díaz, y el grupo GIE DIB ARQ formado por los profesores de E.T.S. DE EDIFICACIÓN de la Universidad Politécnica de Madrid José Calcedo Sierra, Santiago González Santos, Sofía Herrero del Cura, Inés Higuera Gutiérrez, Oscar López Zaldívar, Rafael Vicente Lozano Díez, Eduardo Martínez Borrell, Pablo Luis Mayor Lobo, M^a Carmen Sanz Contreras, Mercedes Valiente López

3.- V ENCUENTRO "V Encuentro Internacional de Intercambio de experiencias Innovadoras en la Docencia" celebrado en Madrid, 12 y 13 de Noviembre, 2014 en los Campus de la Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad Complutense de Madrid.

PONENCIAS PRESENTADAS

PROGRAMA "BUDDY": INNOVACIÓN EDUCATIVA PARA LA INTEGRACIÓN DE ALUMNOS EXTRANJEROS EN LA ETSEM

IZQUIERDO GRACIA, Pilar Cristina (1); FERNANDEZ PEREZ, Trinidad (2); FLÓREZ DE LA COLINA, María Aurora (3); VALIENTE LÓPEZ, Mercedes (3).

4.-ICERI2015, the 8th annual International Conference of Education, Research and Innovation will be held in Seville (Spain), on the 16th, 17th and 18th of November, 2015.

PONENCIAS PRESENTADAS

DESIGN OF A TOOL TO ASSESS THE PERCEPTION OF UNIVERSITY LECTURERS ON THE IMPLEMENTATION OF THE BOLOGNA PROCESS: VALIDATION BY EXPERTS

M. Valiente López, P. Kindelan Echevarría, E. Ayuga-Téllez, D. Martin Rodríguez⁴

Universidad Politécnica de Madrid (UPM) (SPAIN)

PROPOSAL OF FORMATION ACTIVITIES IN LOCAL TRADITION AND CULTURE THROUGH INTERGENERATIONAL CONTACT IN EUROPEAN RURAL AREAS

M. Valiente Lopez¹, V. Fernández Bendito², A. Andrés Romero Montero³, J. Javier Romero Montero.⁴, V. Verejo Patón²

1 Universidad Politecnica de Madrid (SPAIN)

2 Universidad Complutense de Madrid (SPAIN)

3 Universidad de Alicante (SPAIN)

4 Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros, CSIC. (SPAIN)

PRESIDÍ UNA MESA DE PRESENTACIÓN DE PONENCIAS EN LA SESIÓN

Session chair:

Professional Development of Teachers

Event: ICERI2015

Session time: Tuesday, 17th of November from 15:00 to 16:30

Session type: ORAL

Room: España 4

Session chair: Mercedes Valiente López. Universidad Politecnica de Madrid (SPAIN)

5.- CONGRESO CINAIC 15 CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE APRENDIZAJE, INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD. LA SOCIEDAD DEL APRENDIZAJE. Madrid, del 14 al 16 de Octubre de 2015

PONENCIAS PRESENTADAS

ANÁLISIS DE EDIFICIOS SINGULARES. EL DIBUJO ARQUITECTÓNICO COMO MÉTODO DE ENSEÑANZA DE LA EDIFICACION

ANALYSIS OF SINGULAR BUILDINGS. THE ARCHITECTURAL DRAWING AS A METHOD OF TEACHING IN EDIFICATION

Mercedes Valiente López, S. Herrero del Cura, I. Higuera Gutiérrez , O. López Zaldívar, R. Lozano Díez , P. Mayor Lobo, M.C. Sanz Contreras, J.R. Osanz Díaz

Departamento de Tecnología de la Edificación. Escuela Técnica Superior de Edificación. Universidad Politécnica de Madrid

6.- INTED2015, the 9th International Technology, Education and Development Conference will be held in Madrid (Spain), on the 2nd, 3rd and 4th of March, 2015.

PONENCIAS PRESENTADAS

THE ARCHITECTURAL DRAWING A METHOD OF BUILDING ANALYSIS, A STUDY OF UNIQUE BUILDINGS

Mercedes Valiente López, J.R. Osanz Díaz, M.C. Sanz Contreras, I. Higuera Gutiérrez, S. Herrero del Cura, P. Mayor Lobo,, R. Lozano Díez, O. López Zaldívar

Escuela Técnica Superior de Edificación. Universidad Politécnica de Madrid (SPAIN).

TEACHING DRAWING IN ENGINEERING DEGREE IN THE UNIVERSIDAD POLITECNICA MADRID

M. Valiente López

1Universidad Politécnica de Madrid (SPAIN)

PRESIDÍ UNA MESA DE PRESENTACIÓN DE PONENCIAS EN LA SESIÓN

Session: Experiences in Architecture Education

Session time: Tuesday, 3rd of March from 15:00 to 16:30

Room: Escudo

Session type: ORAL

7.-COINVEDI 15 III INTERNATIONAL CONGRESS ON

CONSTRUCTION AND BUILDING RESEARCH

December 2015 - Madrid (Spain)

PONENCIA PRESENTADA

MUNICIPAL SOLID WASTE INCINERATION FLY ASH STABILIZATION AND IMMOBILIZATION INTO SULFOALUMINATE CEMENT MORTARS MATRIX: PHYSICAL/MECHANICAL BEHAVIOUR.

O. López Zaldívar, R.V. Lozano Díez, A. Verdú Vázquez

8.- INTED2016 The 10th annual International Technology, Education and Development Conference, INTED2016, will be held in Valencia (Spain) on the 7th, 8th and 9th of March, 2016.IATED

Ponencias presentadas

INNOVATIVE SURVEYING METHODS IN EDIFICATION

M. Valiente López, S. Herrero del Cura, I. Higuera Gutiérrez, O. López Zaldívar, R. Lozano Díez, P. Mayor Lobo, M.C. Sanz Contreras, J.R. Osanz Díaz

LEARNING TO SEE: MADRID AND ITS HISTORY THROUGH THE ANALYSIS OF THE MOST EMBLEMATIC CITY BUILDINGS

M.A. Flórez de la Colina, P.C. Izquierdo Gracia, M. Valiente López

DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC EDUCATIONAL INITIATIVES TO PROMOTE CREATIVITY AND INNOVATION WITHIN THE MICROENTERPRISE TISSUE OF RURAL MOUNTAIN AREAS

V. Fernández Bendito, M. Valiente López, A. Romero Montero, P. Vacas Moreno, C. González Enguita

9.-ICERI2016, 9th annual International Conference of Education, Research and Innovation 14-16 NOVEMBER, 2016

SEVILLE (SPAIN)

Ponencias presentadas

THE PRESENTATION OF ARCHITECTURAL PROJECT

M. Valiente López . ,M.C. Sanz Contreras . J.R. Osanz Díaz

10.- APEGA 16 XIII Congreso Internacional Expresión Gráfica aplicada a la Edificación Graphic Expression applied to Building International Conference " y la "Exposición EDIGRÁFICA 2016", que se celebró en la Universitat Jaume I de Castellón de la Plana (España) los días 1, 2 y 3 de diciembre de 2016.

Ponencias presentadas

NUEVAS FORMAS DE PRESENTACIÓN DEL PROYECTO ARQUITECTÓNICO

Valiente López, Mercedes .Sanz Contreras, M.Carmen. Osanz Díaz, J.Ramón.

11.-CITE2016: INTERNATIONAL CONFERENCE ON TECHNOLOGICAL INNOVATION IN BUILDING (Congreso Internacional de Innovación Tecnológica en Edificación 2016)

se celebró en Madrid (España), los días 9, 10 y 11 de Marzo de 2016.

Ponencias presentadas

BACKGROUNDS AND DIFFUSION OF SPANISH MODERNISM ARCHITECTURE THROUGH BANDSTANDS

ORIGEN Y DIFUSIÓN DEL MODERNISMO ARQUITECTÓNICO ESPAÑOL A TRAVÉS DE LOS QUIOSCOS DE MÚSICA ”

1 José Ramón Osanz Díaz ; M^a Carmen Sanz Contreras 2; M^a Mercedes Valiente Lopez 3;

12.-JCM 2016 The 7th Joint Conference of ADM - INGEGRAF - AIP PRIMECA – JCM 2016

Ponencias presentadas

Sketch, BIM and 3D Impression

Mercedes Valiente López,M.C. Sanz Contreras,J.R. Osanz Díaz

PONENCIAS PRESENTADAS EN LOS AÑOS 2016

CONGRESOS INTERNACIONALES 2016

1.-XIII Congreso Internacional Expresión Gráfica aplicada a la Edificación

Graphic Expression applied to Building International Conference

Castellon 1-3 diciembre 2016

**NUEVAS FORMAS DE PRESENTACIÓN DEL PROYECTO
ARQUITECTÓNICO**

NEW FORMS OF PRESENTATION IN THE ARCHITECTURAL PROJECT.

**Valiente López, Mercedes (1), Sanz Contreras, M.Carmen. (1), Osanz Díaz,
J.Ramón. (1);**

**Departamento de Tecnología de la Edificación Escuela Técnica Superior de
Edificación.**

Universidad Politécnica de Madrid (28040) (Spain)

**2.-ICERI 2016 9th annual International Conference of Education, Research and
Innovation**

14-16 NOVEMBER, 2016 SEVILLE (SPAIN)

NEW WAYS TO INTRODUCE AN ARCHITECTURE PROJECT

M. Valiente López, M.C. Sanz Contreras, J.R. Osanz Diaz

**3.- The 10th annual International Technology, Education and Development
Conference, INTED2016, will be held in Valencia (Spain) on the 7th, 8th and 9th of
March, 2016.**

**THE INTERNATIONAL ACADEMY OF TECHNOLOGY, EDUCATION AND
DEVELOPMENT (IATED) Valencia, 7-9 de marzo de 2016**

INNOVATIVE SURVEYING METHODS IN EDIFICATION

**M. Valiente López, S. Herrero del Cura, I. Higuera Gutiérrez, O. López Zaldívar,
R. Lozano Díez, P. Mayor Lobo, M.C. Sanz Contreras, J.R. Osanz Díaz**

**LEARNING TO SEE: MADRID AND ITS HISTORY THROUGH THE
ANALYSIS OF THE MOST EMBLEMATIC CITY BUILDINGS**

M.A. Flórez de la Colina, P.C. Izquierdo Gracia, M. Valiente López

DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC EDUCATIONAL INITIATIVES TO PROMOTE CREATIVITY AND INNOVATION WITHIN THE MICROENTERPRISE TISSUE OF RURAL MOUNTAIN AREAS

V. Fernández Bedito, M. Valiente López, A. Romero Montero, P. Vacas Moreno, C. González

PONENCIAS PRESENTADAS EN LOS AÑOS 2017

CONGRESOS INTERNACIONALES 2017 (Aceptadas)

1.-CINIE2017: The 1st International Conference on Educational Innovation in Building will be held in Madrid (Spain), on the 8th, 9th and 10th of March, 2017, at School of Building Engineering of the Polytechnic University of Madrid.

IN THE UNIVERSITY MY FIRST CLASS

Mercedes, Valiente López; M^a. Carmen, Sanz Contreras.

1 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN DE MADRID

Universidad Politécnica de Madrid (SPAIN)

2.-CITE2017: 2nd International Conference on Technological Innovation in Building will be held in Madrid (Spain), on the 8th, 9th and 10th of March, 2017.

THE PROJECT PRESENTATION OF BUILDING WITH 3D PRINTERS

M. Valiente López 1, M.C. Sanz Contreras 1, J.R. Osanz Díaz1

1 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN DE MADRID

Universidad Politécnica de Madrid (SPAIN)

3.-The 11th annual International Technology, Education and Development Conference, INTED2017, will be held in Valencia (Spain) on the 6th, 7th and 8th of March, 2017.

DRAWING BY COMPUTER BIM, ARCHITECTS AND ARCHITECTURE FIRMS TEND TO RELY ON 3D PRINTING.

M. Valiente López , M.C. Sanz Contreras . A.Verdú Vázquez.J.R. Osanz Díaz

CONGRESOS ORGANIZADOS

**1.- HEMOS ORGANIZADO EN COLABORACIÓN CON LA UCM(2º EGI) II
ENCUENTRO SOBRE EXPERIENCIAS GRUPALES INNOVADORAS EN LA
DOCENCIA UNIVERSITARIA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**CENTRO SUPERIOR DE ESTUDIOS DE GESTIÓN Y UCM ARANJUEZ
FELIPE II**

26 (LUNES) Y 27 MARTES) DE JUNIO DE 2006

EQUIPO ORGANIZADOR

Roberto Carballo.Ldc Dr . en Economicas Universidad Complutense de Madrid.

Ana Garcia Moreno .Ldc Dr . en Biología Universidad Complutense de Madrid

**Nieves Navarro Cano. Mercedes Valiente López. De la Universidad Politécnica de
Madrid**

2. HEMOS ORGANIZADO EN COLABORACIÓN CON LA UCM

III ENCUENTRO INTERNACIONAL

SOBRE EXPERIENCIAS GRUPALES INNOVADORAS

EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA

**QUE SE CELEBRARA EN MADRID EN ESCUELA UNIVERSITARIA DE
ARQUITECTURA TÉCNICA DE MADRID DE LA UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE MADRID QUE SE CELEBRARA EN 27-28 de
NOVIEMBRE DE 2007**

EQUIPO ORGANIZADOR

Roberto Carballo.Ldc Dr . en Economicas Universidad Complutense de Madrid.

Nieves Navarro Cano. Mercedes Valiente López. De la Universidad Politécnica

**3.--HEMOS ORGANIZADO EN COLABORACIÓN CON LA UCM (4º EGI) IV
ENCUENTRO SOBRE EXPERIENCIAS GRUPALES INNOVADORAS EN LA
DOCENCIA UNIVERSITARIA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
19-20 ABRIL 2012**

GRUPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA PROMETEO2011

PUBLICACIONES RESULTANTES

"Experiencias en grupo e innovación en la docencia universitaria" (2002) y "Manifiestos para la Innovación Educativa" (2009).

4.- JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE, ETSEM 17 DE JUNIO 2014 CEEBRADA EL 17 DE JUNIO 2014 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN.

Jornada de Innovación docente, que realizamos el 17 de Junio en nuestra Escuela Técnica Superior de Edificación. Esta jornada es un Taller Seminario para profesores denominado "Aprender haciendo en grupo. Del intercambio de experiencias a la Innovación Educativa". Impartido por los profesores-facilitadores: Dr. Roberto Carballo. Profesor Titular de Universidad en el Departamento de Economía Aplicada V, Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, Universidad Complutense de Madrid. Co-fundador, Coordinador y Líder-Promotor de Innovación y del GIII Prometeo. Dr. Omar de León Naveiro, Omar de León Naveiro. Profesor Titular de Universidad en el Departamento de Economía Aplicada V, Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, Universidad Complutense de Madrid. Co-fundador del Grupo de Colaboradores y del GIII Prometeo de la UCM. David Alonso García. Profesor Contratado Doctor. Dpto. de Historia Moderna. Universidad Complutense. Recibió el premio Villa de Madrid en 2003. Víctor Vicente Fernández Bedito. Doctor en Ciencias de la Información, UCM, Noviembre 2011 Licenciado en Comunicación Audiovisual, UCM, 2007, Licenciado en Geografía e Historia, UCM, 1988 y Master en Gestión de Patrimonio Cultural, CEGAE-UCM 1997

5.- V ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS INNOVADORAS EN LA DOCENCIA celebrado EN Madrid, 12 y 13 de Noviembre, 2014 en los Campus de la Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid Facultad de CC. Políticas y Sociología, Campus de Somosaguas. Y la Universidad Politécnica de Madrid. Escuela Técnica Superior de Edificación, Calle Juan de Herrera nº 6 .

Se ha publicado un resumen de las actas del V Encuentro Internacional de Intercambio de experiencias Innovadoras en la Docencia

Se está preparando para su publicación Un libro con las experiencias del V Encuentro Internacional de Intercambio de experiencias Innovadoras en la Docencia

6.- "XII CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN, APEGA 2014" Y LA "EXPOSICIÓN EDIGRÁFICA 2014",

Por iniciativa de la "Asociación de Profesores de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA", bajo el lema "Nuevas técnicas, mismos fundamentos", se ha presentado el "XII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA 2014" y la "Exposición EDIGRÁFICA 2014" que se ha celebrado en la Universidad EUROPEA DE MADRID los días 26, 27 y 28 de noviembre de 2014.

La Escuela Técnica Superior de Edificación ha colaborado en la organización del "XII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA 2014" y la "Exposición EDIGRÁFICA 2014". A un equipo de profesores de la Escuela Técnica Superior de Edificación se les ha otorgado el primer premio de la "Exposición EDIGRÁFICA 2014"

TERCERA EDICIÓN PREMIOS JUAN MANUEL RAYA:

En este XII Congreso APEGA 2014 continúa con la ya tradicional entrega de premios "JUAN MANUEL RAYA" en reconocimiento a la figura del Profesor D. Juan Manuel Raya Urbano, promotor e impulsor de la Asociación APEGA.

El Premio, junto con dos Accésit, se otorgó a los autores de los mejores trabajos que participen en la Exposición EDIGRÁFICA 2014.

En esta edición, de la "Exposición EDIGRÁFICA 2014", - El Premio, se otorgó a los autores de los mejores trabajos que participen en la Exposición EDIGRÁFICA 2014 que en esta ocasión recayó en José Ramón Osanz Díaz, y el grupo GIE DIB ARQ formado por los profesores de E.T.S. DE EDIFICACIÓN de la Universidad Politécnica de Madrid José Calcedo Sierra, Santiago González Santos, Sofía Herrero del Cura, Inés Higuera Gutiérrez, Oscar López Zaldívar, Rafael Vicente Lozano Díez, Eduardo Martínez Borrell, Pablo Luis Mayor Lobo, M^a Carmen Sanz Contreras, Mercedes Valiente López

7.- VII CONGRESO DE EXPRESIÓN GRAFICA APLICADA A LA EDIFICACION

ORGANIZADO POR APEGA

ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN

QUE SE CELEBRARÁ 3-4-5-DICIEMBRE 2006 EN MADRID

ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA DE MADRID

COMITÉ ORGANIZADOR D. JOSE LUIS MOREIRA SÁNCHEZ Y Mercedes Valiente López. Y OTROS

8.-JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE TALLER SEMINARIO PARA PROFESORES: CICLO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA DE BLOGS, GRUPOS, VIDEOS Y OTROS TICS.

Profesores-Facilitadores: DR. ROBERTO CARBALLO. Dr. DAVID ALONSO GARCÍA.. DR. VICTOR V. FERNÁNDEZ.

Organizado por: Facultad de Geografía e Historia Universidad Complutense y la Escuela Técnica Superior de Edificación Universidad Politécnica de Madrid

Día de Celebración: 23 DE MARZO 2015 -

9.-JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE TALLER SEMINARIO PARA PROFESORES: CICLO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA DE BLOGS, GRUPOS, VIDEOS Y OTROS TICS.

Intercambios. Grupos y Blogs en acción. Proyectos docentes.

Profesores-Facilitadores: DR. ROBERTO CARBALLO. Dr. DAVID ALONSO GARCÍA. DR. VICTOR V. FERNÁNDEZ.

Organizado por: Facultad de Geografía e Historia Universidad Complutense y la Escuela Técnica -Superior de Edificación Universidad Politécnica de Madrid

Día de Celebración: 14 DE ABRIL 2015

INNOVACIÓN EDUCATIVA Escuela Técnica Superior de Edificación. Universidad Politécnica de Madrid ACTIVIDADES CURSO 2014-15

10.-DÍA DE LA CREATIVIDAD 20 DE ABRIL 2015

Organizado por el área de INNOVACIÓN EDUCATIVA Escuela Técnica Superior de Edificación. Universidad Politécnica de Madrid ACTIVIDADES CURSO 2014-15

ACTIVIDADES DEL DÍA DE LA CREATIVIDAD

**1.- EXPOSICIÓN DE FOTOGRAFÍAS: LA BELLEZA EN EL PLANETA:
PAISAJE Y EDIFICACIÓN**

FOTOS PRESENTADAS 15

2.-MURAL CON FRASES CÉLEBRES: LA EDIFICACIÓN SOSTENIBLE,

FRASES PRESENTADAS

3.-TALLER DE PINTURA–DIBUJO-COLLAGE:

**TALLER DE PINTURA - DIBUJO – COLLAGE REALIZACIÓN DE UN
MURAL**

**11.- V Encuentro Internacional de Intercambio de experiencias Innovadoras en la
Docencia Madrid, 12 y 13 de Noviembre, 2014**

**ORGANIZA: Universidad Complutense de Madrid Y Escuela Técnica Superior de
Edificación Universidad Politécnica de Madrid**

**12.-COLOQUIO-ENCUENTRO “INNOVANDO EN APRENDIZAJE” PARA
PROFESORES. JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE PARA
PROFESORES. COLOQUIO-ENCUENTRO “INNOVANDO EN
APRENDIZAJE” Blogs y Grupos en la Práctica Docente. Experiencias**

Día de Celebración: 25 DE FEBRERO 2016

**13.-JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE TALLER SEMINARIO
CREACIÓN Y USO DE BLOGS PARA PROFESORES DELA UPM. CICLO DE
INNOVACIÓN**

**EDUCATIVA DE BLOGS: El Blogs en la docencia. Creación y Publicación -
Administración y configuración de blogs en UPM**

Día de Celebración: 2 DE DICIEMBRE 2015

**14.- CINIE2017: The 1st International Conference on Educational Innovation in
Building will be held in Madrid (Spain), on the 8th, 9th and 10th of March, 2017,
at School of Building Engineering of the Polytechnic University of Madrid.**

**15.-CITE2017: 2nd International Conference on Technological Innovation in
Building will be held in Madrid (Spain), on the 8th, 9th and 10th of March, 2017.**

16.-XIII Congreso Internacional Expresión Gráfica aplicada a la Edificación

Graphic Expression applied to Building International Conference Castellon 1-3 diciembre 2016

17.-JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE TALLER SEMINARIO PARA PROFESORES. CICLO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA DE BLOGS, GRUPOS, VIDEOS Y OTROS TICS.

Intercambios. Grupos y Blogs en acción. Proyectos docentes.

Día de Celebración: 14 DE ABRIL 2015

18.-JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE. TALLER SEMINARIO PARA PROFESORES. CICLO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA DE BLOGS, GRUPOS, VIDEOS Y OTROS TICS. Día de Celebración: 23 DE MARZO 2015

19.-JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE PARA EL PROFESORADO TALLER SEMINARIO PARA PROFESORES. APRENDER HACIENDO EN GRUPO. DEL INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS A LA INNOVACIÓN EDUCATIVA. Día de Celebración: 17 de junio de 2014

CARGOS DESEMPEÑADOS EN COMITÉS

VALIENTE LÓPEZ M Mercedes

Cargo: *SECRETARIA AL GRUPO DE TRABAJO DE AENOR AEN/CTN 83 HORMIGON SC-2 ADITIVOS*

"Nombre del Cargo (en cursiva y entre comillas)".

Órgano: *AENOR AEN/CTN 83 HORMIGON SC-2 ADITIVOS*

Período: *DESDE 1992 HASTA LA FECHA DE HOY*

VALIENTE LÓPEZ M Mercedes

Cargo: *PERTENEZCO COMO VOCAL AL GRUPO DE TRABAJO AEN/CTN 83 HORMIGON SC-8 MORTEROS*

"Nombre del Cargo (en cursiva y entre comillas)".

Órgano: *AENOR AEN/CTN 83 HORMIGON SC-8 MORTEROS*

Período: *DESDE 1992 HASTA LA FECHA DE HOY*

VALIENTE LÓPEZ M Mercedes

Cargo: PERTENEZCO COMO SECRETARIA AL GRUPO DE TRABAJO
AEN/CT 1/SC 2 DIBUJOS TÉCNICOS

"Nombre del Cargo (en cursiva y entre comillas)".

Órgano: AENOR AEN/CT 1/SC 2 DIBUJOS TÉCNICOS

Período: DESDE 1992 HASTA LA FECHA DE HOY

VALIENTE LOPEZ M Mercedes

Cargo: PERTENEZCO COMO VOCAL AL GRUPO DE TRABAJO
CTN 53 "Plásticos y Caucho

"Nombre del Cargo (en cursiva y entre comillas)".

Órgano: AENOR GRUPO DE TRABAJO CTN 53 "Plásticos y Caucho

Período: DESDE 2011 HASTA LA FECHA DE HOY

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

DIRECTOR DE TESIS VALIENTE LOPEZ Mercedes

Título: OPTIMIZACION DE LA ILUMINACION CENITAL

Doctorando: Ignacio Anta Fernández

Universidad: INIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

DIRECTOR DE TESIS VALIENTE LOPEZ Mercedes

Título: "LA ARQUITECTURA DEL ENTRETENIMIENTO EN LOS
ESPACIOS PUBLICOS: EL QUIOSCO DE MUSICA EN LA
COMUNIDAD DE MADRID. TIPOLOGIAS E INVARIANTES"

Doctorando: José Ramón Osanz Díaz

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DIRECTOR DE TESIS VALIENTE LOPEZ Mercedes

Título: GRASES RIERA: ANALISIS DE SU OBRA Y SU INFLUENCIA EN LA
ARQUITECTURA CONTEMPORANEA EN MADRID

Doctorando: : Sanz Contreras, María del Carmen

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DIRECTOR DE TESIS VALIENTE LÓPEZ Mercedes

Título: *Evolución de la escalera de caracol: el Monasterio de Santa Cruz la Real de Segovia*

Doctorando: Benítez Hernández, Patricia María

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

DIRECTOR DE TESIS VALIENTE LÓPEZ Mercedes

Título: *“Estudio de los BIPV: El Vidrio fotovoltaico de silíceo amorfo, su integración, iluminación natural y ahorro energético”.*

Doctorando: Félix Manuel García Martínez

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

TESIS DOCTORALES LEÍDAS Y CALIFICADAS

Título: **“RELATOS SOTERRADOS DE LA MODERNIDAD”**

AUTOR APELLIDOS LÓPEZ IZQUIERDO BOTIN PIA

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Director de la Tesis: Valiente López Mercedes y Gazapo Aguilera Darío

Fecha de lectura: 23 de Enero 2012 **Calificación:** cum lauden

Título: **“LA ARQUITECTURA DEL ENTRETENIMIENTO EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS: EL QUIOSCO DE MÚSICA EN LA COMUNIDAD DE MADRID. TIPOLOGÍAS E INVARIANTES”**

Doctorando: José Ramón Osanz Díaz

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Director de la Tesis: Valiente López Mercedes

Fecha de lectura: 2016 **Calificación:** cum lauden

TÍTULO: EVOLUCIÓN DE LA ESCALERA DE CARACOL: EL MONASTERIO DE SANTA CRUZ LA REAL DE SEGOVIA

Doctorando: Benítez Hernández, Patricia María

Universidad: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Director de la Tesis: Valiente López Mercedes

Fecha de lectura: 2016 **Calificación:** cum lauden

IDIOMAS

IDIOMA	NIVEL	CENTRO	TITULO
INGLES	BILINGUE	COLEGIO BRITANICO	LOWER
INGLES	4 AÑOS	ESCUELA DE IDIOMAS	4 CURSO
FRANCES	4 AÑOS	ESCUELA DE IDIOMAS	4 CURSO
ITALIANO	2 AÑOS	ESCUELA DE IDIOMAS	1CURSO
JAPONES	2 AÑOS	ACADEMIA ALCORA	CERTIFICADO
CHINO	1 AÑO	CENTRO EUROLINGUA	CERTIFICADO

Madrid febrero 2017

Fdo: MERCEDES VALIENTE LÓPEZ