

## Editorial

### Destacados:

- Socios Institucionales de AEIPRO
- Jornada sobre Gestión de Proyectos en la ETSII de Cádiz

### Estimados socios/as de AEIPRO:

En los próximos días celebraremos nuestro próximo congreso, el XIV International Congress on Project Engineering, en Madrid, organizado por el grupo GESPLAN (Planificación y Gestión Sostenible del Desarrollo Rural-Local) de la Universidad Politécnica de Madrid.

En el marco del mismo, el próximo 1 de julio se desarrollará la Asamblea General de Socios de AEIPRO, a la que os invito a asistir, dado que es el evento principal que tiene nuestra asociación para reunirse, para que la Junta Directiva rinda cuentas, y los socios puedan manifestar de forma directa e inmediata su opinión, inquietudes y propuestas.

Esta edición del BE@ (Boletín Electrónico de AEIPRO), que se distribuirá tanto en formato electrónico en la web como impresa a los asistentes a la Asamblea, incorpora las Actas de la Asamblea General de Socios de 2009 (ordinaria y extraordinaria) celebradas en Badajoz, así como el informe sobre el pasado congreso elaborado por nuestros compañeros Alfonso Marcos y Fernando López.

Otro hito reseñable de este primer semestre del año es la incorporación de dos nuevos socios institucionales, la Corporación Campos Eléctricas y el IVADIS, con lo que actualmente tenemos 8 socios corporativos. Aunque vemos sus logos en la portada de la web cada vez que accedemos a ella, hemos creído importante dedicar parte del BE@ para que todos podamos conocer un poco mejor qué actividades desarrollan.

También se reseña en el Boletín la Jornada sobre Gestión de Proyectos celebrada en la Escuela Superior de Ingeniería de Cádiz y organizada por nuestro compañero Andrés Pastor, en la que 4 directores de Departamento de NAVANTIA y la empresa ICC hablaron sobre proyectos complejos y las herramientas para abordarlos.

Finalmente se reseñan algunos congresos y conferencias de próxima celebración, destacando el CEPMaW 2010, coorganizado por AEIPRO, y el World Congress de IPMA que tendrá lugar el próximo noviembre en Estambul.

De todo esto, esto, y muchas cosas más, os informaremos en la Asamblea.

Nos vemos próximamente en Madrid

**Salvador Capuz Rizo**  
Presidente de AEIPRO



Salvador Capuz Rizo

### Contenido:

|  |    |
|--|----|
| Editorial  | 1  |
| XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos, Badajoz 2009 | 2  |
| Jornada sobre Gestión de Proyectos en la ETSII de Cádiz              | 5  |
| Acta Asamblea Ordinaria AEIPRO, Badajoz 2009                         | 6  |
| Acta Asamblea Extraordinaria AEIPRO, Badajoz 2009                    | 9  |
| Socios Institucionales de AEIPRO                                     | 10 |
| Próximas Convocatorias y Congresos                                   | 13 |

## XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos Badajoz 2009

Los días 8, 9 y 10 de julio de 2009, se celebró en la Institución Ferial de Badajoz (IFEBA), el XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos, organizado por la Asociación Española de Ingeniería de Proyectos (AEIPRO) y el Área de Proyectos de la Universidad de Extremadura.

Durante estos tres días, 230 Congresistas pertenecientes a 10 países, intercambiaron experiencias y desarrollaron en sesiones de comunicaciones, 205 ponencias en relación con el mundo de los proyectos.

Al mismo tiempo, y para completar el congreso, utilizando sesiones y conferencias invitadas, se celebró el Curso de Verano de la Universidad de Extremadura denominado "Energías renovables en Extremadura. Desarrollos e interacciones con el medio ambiente".

Ello motivó que destacados ponentes tales como los Directores del CIREEE (futuro Centro Internacional de Energías Renovables y Eficiencia Energética de próxima inauguración en Badajoz) o el INL (Centro Internacional de nanotecnología de Braga (Portugal) y destacados profesionales de ACS-COBRA, IBEROLICA-SOLAR, Agencia Extremeña de la Energía, Universidad de Extremadura y el Consejero de Industria y Medio Ambiente de la Junta de Extremadura expusieran el estado del arte y el futuro sobre los proyectos de energías renovables, centrándose en concreto en las centrales termosolares, que en Extremadura son ya una realidad.

El debate se produjo en torno a los aspectos en los que debe avanzar más la I + D para conseguir una mejor cobertura de dichas centrales y mejorar su eficiencia energética, poniéndose de manifiesto que la investigación debe dirigirse hacia la hibridación con biomasa, el almacenamiento con depósitos de sales, o la condensación seca como aspectos prioritarios.

Fue inaugurado por el presidente de la Junta de Extremadura D. Guillermo Fernández Vara, siendo el primer Congreso de Ingeniería de Proyectos, inaugurado por un presidente de una Comunidad, asistiendo al acto diversas personalidades, entre ellas el Rector de la Universidad de Extremadura, el Consejero de Industria, Energía y Medio Ambiente, el Presidente de la Diputación de Badajoz y el Presidente del Comité Organizador.

El Congreso contó con el patrocinio de diversas empresas e instituciones. Así además de el tradicional patronazgo del Consejo General de Colegios oficiales de Ingenieros Industriales, también contó como patrocinadores con la Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente, la Consejería de Economía Comercio e Innovación de la Junta de Extremadura, el Colegio de Ingenieros Industriales de Extremadura, el Colegio de Peritos e Ingenieros Técnicos de Badajoz, ARRAM Consultores, OGESA, SELCO, Diputación de Badajoz, y Ayuntamiento de Badajoz.



Discurso de inauguración a cargo de D. Guillermo Fernández Vara, Presidente de la Junta de Extremadura

## XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos Badajoz 2009

Dentro de los actos programados en el Congreso, se celebró la recepción oficial del Ayuntamiento, en donde el Alcalde de Badajoz D. Miguel Celdrán Matute deseó suerte en los debates de tan importante congreso, en un marco incomparable de las antiguas Casas Consistoriales, dentro del sugestivo marco de la zona antigua de Badajoz y en concreto de la Plaza Alta.

A la citada recepción asistió el presidente del Consejo de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales de España, D. Javier Cobo Valeri, acompañado del resto de los Decanos de los Colegios, que celebraron una reunión de la Junta de Decanos en un hotel de la ciudad el día 10.

En el acto intervino también el Presidente de AEI-PRO D. Salvador Capuz Rizo, el Presidente del Consejo de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales D. Javier Cobo Valeri y los miembros de la Presidencia del Comité Organizador D. Fernando López Rodríguez y D. Alfonso Marcos Hernández.

Finalmente el viernes día 10, por la noche, se llevó a cabo la cena de gala con gran asistencia por parte de los participantes en el Congreso, y de todos los Decanos de los Colegios de España, celebrándose en las Bodegas Puente Ayuda en la ciudad fronteriza de Olivenza, en donde se entregó a los asistentes un estuche para degustación de vino extremeño.

La cena de gala, que fue amenizada por un grupo de jazz, gentileza de la empresa OGESA, fue excelente, entregándose los siguientes premios:

- Premio del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales, dotado con 3.000€ al trabajo "Optimización de una cartera de inversiones en energías renovables" del que es primer autor Jose Ignacio Muñoz-Hernandez.
- Premio SELCO al mejor trabajo en el área de proyectos de protección del medio ambiente y sostenibilidad, dotado con 2.000€ al trabajo "Sistema de obtención de conocimiento oculto en tiempo real para análisis de procesos medio-ambientales y agrícolas" del que es primer autor F.J. Martinez de Pisón Ascacibar.
- Premio "Jaume Blasco" a la innovación, dotado con 1.500€ al trabajo "New teaching methodology: the Enzo Ferrari model" del que es primer autor S. Gomes.



D. Javier Cobo Valeri y representantes del Comité Organizador, en recepción ofrecida por el Excmo. Ayuntamiento de Badajoz

- Premio "Departamento Ingeniería Agroprofesional" a la mejor ponencia en el ámbito de la ingeniería rural, dotado con 1.500€ al trabajo "Mixing methods en la evaluación de proyectos de desarrollo: el caso de PCI en Perú" del que es primer autor J.L. Yague.

Los accesits concedidos sin dotación económica fueron:

- Accesist 1º del premio del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales al trabajo titulado: "Un enfoque de procesos para el seguimiento y control de los costes de calidad en el diseño de proyectos de construcción", del que es primer autor L.A. Dzul López.



Asistentes al Congreso durante la pausa del café

## XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos Badajoz 2009

- Accesit 2º del premio del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales al trabajo titulado: "Análisis del rol del Director de un enfoque de procesos para el seguimiento y control de los costes de calidad en el diseño de proyectos de construcción", del que es primer autor M.A. López Duque.
- Accesit al premio SELCO al mejor trabajo en el área de proyectos de protección del medio ambiente y sostenibilidad al trabajo "Application of the system dynamics methodology for modeling and simulation of the greenhouse gass emissions (GEE) in Cartagena de Indias (Colombia)" del que es primer autor A. Mena Nieto.
- Accesit al premio "Jaume Blasco" a la innovación al trabajo "Utilización de la lógica difusa en la estimación del riesgo en proyectos" del que es autor A. Rodríguez Suarez.
- Accesit al premio "Departamento Ingeniería Agro-profesional" a la mejor ponencia en el ámbito de la ingeniería rural al trabajo "Iluminación y ruido en explotaciones porcinas de Galicia" del que es primer autor M. Barroso.

Desde el Comité organizador, agradecemos a todas las personas, empresas e instituciones la colaboración que han prestado y que han permitido que el Congreso se lleve a cabo de con un gran éxito.

### Comité Organizador

### XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

Badajoz, 2009



Sesión de Ponencias



Comité Organizador

## Jornada sobre Gestión de Proyectos en la Escuela Superior de Ingeniería de Cádiz

El pasado 9 de marzo tuvo lugar en Cádiz una jornada específica de Gestión de Proyectos, englobada en las actividades que se realizan en la Quincena de la Ingeniería, la cual se celebra anualmente con motivo de la festividad de San José.

La jornada se dividió en dos bloques temáticos. El primero de ellos, se dedicó a Gestión en Proyectos Complejos, en la que participaron responsables de los diferentes departamentos de Navantia. En primer lugar, D. Alfonso García Valdés, Director de Ingeniería, expuso las diferentes funciones del departamento en la gestión de un proyecto complejo, haciendo especial énfasis en la importancia de la gestión del cambio y su problemática. Continuó D. José Luis Valle, Director del departamento de Compras y Subcontratación, en la que se trataron aspectos tan interesantes como la integración de sistemas, homologación de empresas, contrataciones y compras internacionales. Tras esta intervención, D. Francisco Domínguez, Director del departamento de Producción, destacó la importancia de la coordinación entre los diferentes departamentos, empezando por la correcta integración de la gestión de la Prevención de Riesgos en el proyecto. Trasmirió mensajes sobre la complejidad en la gestión aplicada al factor humano y la importancia de la profesionalización en la gestión. En último lugar de esta primera fase, D. José Luis Viguera, Director de Programas, trató temas relativos a las herramientas que se usan en la gestión de proyectos en la industria naval. De manera ilustrativa, presentó varios ejemplos que se han usado y se usan en la construcción de barcos civiles y militares.



Escuela Superior de Ingeniería, Universidad de Cádiz



El segundo bloque de la jornada, comenzó con la intervención de D. Víctor Santacana, Director Técnico de ICC, en la que mostró la integración de herramientas informáticas (CAD-CAM-PLM-ERP) como ayuda en la gestión del proyecto, asegurando la trazabilidad documental y estructurando los procesos de negocio en las organizaciones a través del uso de estas herramientas.

Para finalizar, D. Salvador Capuz, Catedrático de la Universidad Politécnica de Valencia y presidente de AEIPRO, presentó la Asociación y explicó el sistema mundial de certificación en Dirección de Proyectos de IPMA en cuatro niveles y cómo AEIPRO ha articulado los mecanismos para poder certificar la competencia de las personas en este campo a través del OCPD.

El evento reunió a más de ochenta personas entre las que había profesionales, alumnos de ingeniería y representantes de diferentes empresas de distintos sectores.

Esta jornada, fue coordinada por D. Andrés Pastor, responsable del Área de Proyectos de Ingeniería del Departamento de Ingeniería Mecánica y Diseño Industrial de la Universidad de Cádiz.



Vista Panorámica de Cádiz

# Acta de la Asamblea General Ordinaria de la Asociación Española de Ingeniería de Proyectos de 2009

## Asistentes:

Araúzo Azofra, Antonio  
Beitia Nafarrate, Alex  
Boné Garasa, Antonio  
Caamaño Eraso, Javier  
Cano Fernandez, Juan Luis  
Capuz Rizo, Salvador  
Cazorla Montero, Adolfo  
Collado Ruiz, Daniel  
Contreras Sanz, Javier  
De Cos Castillo, Manuel  
De Los Rios Carmenado, Ignacio  
Díaz Puente, José María  
Doménech Mas, Josep M.  
Gallardo Izquierdo, Antonio  
Gómez-Senent, Eliseo  
González Benítez, Margarita  
Guillén Torres, Jesús  
Justel Lozano, Daniel  
Lidón López, Iván  
López Rodríguez, Fernando  
Marcos Hernández, Alfonso  
Marey Pérez, Manuel Francisco  
Martínez Almela, Jesús  
Martínez De Pisón A., Francisco J.  
Martínez Landa, Paulino  
Mena Nieto, Ángel  
Montes Antón, Agustín  
Morales Martin, Francisco Javier  
Morales Palomino, Carlos  
Mulet Escrig, Elena  
Ortega Fernandez, Francisco  
Otegi Olaso, José Ramón  
Pacheco Blanco, Bélgica  
Paneque De La Torre, Ángela  
Rebollar Rubio, Rubén  
Romera Zarza, Andrés Luis  
Romero González, Patricia  
Serer Figueroa, Marc  
Zahera Pérez, Manuel

## Invitados:

Cadena Íñiguez, Jorge  
Cuadros Mugía, Alejandra  
Figueroa R. Oscar L.  
Jans Pena, Monica  
Morales Jara, Ángel

En el Salón de Actos de IFEBA (Institución Ferial de Badajoz), sito en la Avenida de Elvas de Badajoz, con los asistentes reseñados al margen, comienza la reunión a las 18:00 horas del jueves día 9 de julio de 2009, tratando los temas enumerados en el siguiente

## Orden del día:

- Lectura, y en su caso, aprobación del Acta de la Sesión anterior
- Estado anual de cuentas
- Informes de la Junta Directiva
- Ruegos y Preguntas

## Documentación entregada:

- Boletín electrónico de AEIPRO (julio 2009) que contiene un resumen de actividades de la Asociación, así como el texto del Acta de la anterior Asamblea.
- Gacetilla del OCDP (mayo 2009), que informa sobre la obtención de la Acreditación de la OCDP de AEIPRO como entidad certificadora.

El Presidente de AEIPRO, D. Salvador Capuz Rizo, toma la palabra para agradecer la asistencia a los presentes, felicitar al Comité Organizador del Congreso por su esfuerzo y los resultados alcanzados durante las dos primeras jornadas del mismo. Así mismo informa del desarrollo de la sesión, con una primera Asamblea General Ordinaria seguida por la Asamblea General Extraordinaria motivada por la convocatoria de elecciones a Junta Directiva, dando paso al seguimiento del Orden del Día.

## 1.- Lectura y, en su caso, aprobación del Acta de la Sesión anterior

El acta de las Asamblea Ordinaria anterior, celebrada el 10 de julio de 2008 en Zaragoza, fue enviada recientemente por correo electrónico a todos los asociados con objeto de recoger propuestas de modificación y sugerencias. También se encuentra disponible en el Boletín de julio, entregado impreso a los asistentes.

Se somete a aprobación el contenido de la misma. Al no haberse recibido solicitud alguna de modificación, ni proponerse por ninguno de los asistentes, se aprueba el acta por asentimiento.

## 2.- Estado anual de cuentas

El presidente pasa a informar de las Altas y Bajas de la Asociación, así como de los socios que permanecen en activo. A la fecha del informe, 9 de julio de 2009, AEIPRO cuenta con 318 socios: 236 socios de número (32 de ellos aportados por los socios institucionales), 34 socios de la sección joven, 10 socios veteranos y 6 socios institucionales (a SELCO MC y Grupo CPV se unieron en la segunda mitad de 2008 la Fundación General de la UPM y la Asociación Instituto de Desarrollo Comunitario de Cuenca y en 2009, Bureau Veritas Formación, PMM Institute for Learning y OdPe - Oficina de Proyectos Empresariales-).

Se indica que el incremento de socios nuevos respecto a julio de 2008 ha sido muy importante, aunque éste no se refleja de la misma forma en el número total de asociados debido a que se ha procedido a dar de baja definitivamente a una veintena de socios que no estaba al corriente del pago de las cuotas y no han respondido a las dos cartas enviadas (en noviembre de 2008 y marzo de 2009) solicitándoles que regularicen su situación.

## Acta de la Asamblea General Ordinaria de la Asociación Española de Ingeniería de Proyectos de 2009

En cuanto al número de nuevos profesionales de la dirección de proyectos certificados, durante el segundo semestre de 2008 se celebraron tres convocatorias de exámenes y entrevistas. La primera en Zaragoza, donde se otorgaron 10 certificados y 2 recertificaciones, la segunda en Valencia, con 13 nuevos certificados y una recertificación y la última en Lima (Perú), con otros 7 certificados. Durante el primer semestre de 2009 se han celebrado cuatro convocatorias: en Valladolid se certificaron 17 candidatos, en Valencia 6 candidatos, en Madrid 4 y en Huesca se otorgaron otros 9 certificados.

De esta forma se ha alcanzado un total de 269 directores de proyectos certificados. Además, están previstas al menos tres rondas más antes del fin de 2009: una en Lima (Perú), otra en Ciudad de México y otra en Valladolid.

También se informa de los datos de crecimiento (aproximadamente de un 25% anual) del número de certificados IPMA-4L-C totales en los 42 países que cuentan con un organismo certificador, estimándose que a finales de 2009 se superará la cifra de 110.000 certificados.

En referencia al programa de Certificación y al Organismo Certificador de Directores de Proyectos, el presidente informa de la consecución por parte de este Organismo de la acreditación por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) con el código 08/C-PE011, siendo la quinta entidad española en Certificación de Personas (C-PE) y la primera en la categoría 011 (Directores de Proyectos). El presidente agradece el esfuerzo realizado por D. Jesús Martínez Almela (presidente del OCDP), D. Jesús Guillén Torres (Director del OCDP) y D. Ignacio de los Ríos Carmenado (Responsable de la Calidad) para la obtención de dicha acreditación.

A continuación se expone la comparación entre las cuentas de la Asociación correspondientes al ejercicio 2008/09 y el ejercicio 2007/08. En el periodo 01/06/2008-01/06/2009 los ingresos fueron de 119.887,31 € mientras que en el periodo anterior fueron de 64.830,72 €. Los gastos fueron de 114.130,47 €, mientras que en 2007/08 fueron de 66.455,18 €. Las partidas fundamentales de gasto son el personal de secretaría, servicios externos (mantenimiento de la página web, gestión, publicidad), cuota de IPMA y viajes y desplazamientos.

Los ingresos del OCDP se obtuvieron por derechos de certificación y fueron de 57.697,26 €.

Los gastos exclusivos del OCDP fueron de 47.043,54 €, destacando los pagos a IPMA como porcentaje de los tasas de certificación y los gastos de desplazamiento incurridos en los seminarios y convocatorias de certificación. El saldo del ejercicio 2007/08 era de 47.554,23 €. Tras el ejercicio económico 2008/09 se amplía a 53.311,07 €, de los que 41.020,08 € corresponde a AEIPRO y los restantes 12.290,99 € pertenecen al OCDP.

El presidente invita a que se formulen preguntas acerca de los datos presentados en el informe económico, no realizándose ninguna cuestión, y solicita la aprobación de las mismas, aprobándose por asentimiento.

### 3.- Informes de la Junta Directiva

El presidente informa a la asamblea sobre las actividades que se han desarrollado en el seno de la Asociación durante el pasado ejercicio. En primer lugar la adaptación de AEIPRO a la legislación vigente ha supuesto la **implantación de la Ley Orgánica de Protección de Datos** (LOPD), con la inscripción de cuatro ficheros en la Agencia Española de Protección de Datos. También se comenta el traslado del servidor de la página web de AEIPRO de Estados Unidos a España con el objetivo de cumplir los requisitos establecidos por la LOPD.

En segundo lugar, como requisito para la obtención de la acreditación por ENAC, ha sido necesario **registrar las marcas** "AEIPRO" y "OCDP", y sus logotipos, en la Oficina Española de Patentes y Marcas.

Otro de los proyectos emprendidos ha sido la creación de la **nueva página web** de AEIPRO, con una imagen y diseño actualizado, una estructura de menús actualizada, con una estructura que facilita tanto su mantenimiento como su navegabilidad, y que permite a la Secretaría de la Asociación la modificación de los contenidos de manera autónoma respecto la empresa que ha diseñado y mantiene la página Web. Se menciona que, desde su lanzamiento en marzo de 2009, la web viene recibiendo entre 80 y 145 visitas diarias, de las que aproximadamente un tercio son visitas internacionales.

En referencia a su contenido, se comenta el debate mantenido en la Junta en torno a la publicación de los artículos de los congresos con acceso restringido únicamente a los socios, decidiéndose publicarlos con acceso a cualquier visitante de la Web de AEIPRO para aumentar el impacto de los congresos.

# Acta de la Asamblea General Ordinaria de la Asociación Española de Ingeniería de Proyectos de 2009

Por otra parte, D. Salvador Capuz explica las iniciativas y mejoras que han tenido lugar en la **coorganización de los congresos** en los últimos cuatro años, destacando la creación de un procedimiento estable para la constitución del comité científico (condiciones para formar parte de los Comités Científicos de los C.I.I.P.), la armonización en los criterios de evaluación, la evaluación por pares como base para la concesión de premios, el doble proceso de selección para la elaboración de los "Selected Proceedings" y la necesidad de crear procedimientos referentes a la imagen gráfica, las áreas temáticas y los calendarios. Una muestra de la vitalidad de los congresos internacionales de Ingeniería de Proyectos queda reflejada en las 214 comunicaciones presentadas en el presente Congreso de Badajoz.

Respecto a las iniciativas desarrolladas por **AEIPRO Joven**, el presidente explica las actividades que la sección joven de AEIPRO ha llevado a cabo en 2009, como las presentaciones de la misma en másteres y segundos ciclos, la puesta en marcha de nuevas herramientas de comunicación (IPMA Spain), los talleres de liderazgo y creatividad, el desarrollo del IPMA Young Project Manager Award y el posicionamiento en IPMA.

Por estas iniciativas y el éxito en la captación de socios jóvenes, el presidente agradece el esfuerzo de D. Daniel Collado Ruiz (Coordinador de Aeipro Joven) y D<sup>a</sup>. Bégica Pacheco Blanco (organizadora de los talleres).

Otro nuevo proyecto lanzado por AEIPRO ha sido el **Programa REP** (Registered Education Programme), por lo que el presidente pasa a explicar en qué consiste y se presentan los primeros cursos registrados: el Máster Internacional de Desarrollo Rural-Local Agris Mundus de la Universidad Politécnica de Madrid, el Máster en Dirección de Proyectos de la universidad de Valladolid, el Máster en Dirección y Gestión de Proyectos de la Universidad Politécnica de Valencia y el Postgrado en Gestión de Competencias y Negociación "Project Management" de PMM Institute for Learning.

Por último, el presidente comenta la participación de AEIPRO en actividades de **IPMA** tales como el Proyecto TAP (Training Aid Project, encargado por IPMA a AEIPRO con el fin de aprovechar los contactos existentes con Iberoamérica para la constitución de asociaciones nacionales de IPMA en países como Perú o México) y las aportaciones al boletín trimestral IPMA NewsLetter (comunicando las acciones desarrolladas por AEIPRO al resto de miembros de IPMA) tales como las rondas de certificación, la acreditación por ENAC o el Proyecto de innovación educativa de la UPM que tiene como objetivo la introducción de las competencias técnicas, contextuales y de comportamiento como eje común en la formación de Proyectos en las diversas titulaciones de la Universidad Politécnica de Madrid.

Finalmente D. Salvador Capuz indica que el trabajo desarrollado es fruto de un trabajo en equipo, liderado por la actual Junta Directiva y con el apoyo de algunos grupos de socios que han apoyado localmente el desarrollo de AEIPRO. Así mismo debe hacerse constar que las actuaciones presentadas no hubieran sido posible sin el esfuerzo de los anteriores equipos al frente de la Asociación, presididos por D. Juan Luis Cano.

Tras detallar las principales actividades realizadas durante el período que la actual Junta Directiva de la Asociación ha estado a cargo de la misma, el presidente se ofrece a ampliar la información presentada al respecto de los proyectos y actividades desarrollados.

#### 4.- Ruegos y preguntas

El presidente invita a que se formulen ruegos y preguntas, no formulándose ningún ruego o pregunta por los asistentes a la asamblea, dándose por concluida la Asamblea General Ordinaria a las 18:50 horas.

El Secretario

Fdo.- Jesús Guillén Torres

Vº. Bº El Presidente

Fdo.- Salvador Capuz Rizo

# Acta de la Asamblea General Extraordinaria de la Asociación Española de Ingeniería de Proyectos de 2009

## Asistentes:

Araúzo Azofra, Antonio  
 Beitia Nafarrate, Alex  
 Boné Garasa, Antonio  
 Caamaño Eraso, Javier  
 Cano Fernandez, Juan Luis  
 Capuz Rizo, Salvador  
 Cazorla Montero, Adolfo  
 Collado Ruiz, Daniel  
 Contreras Sanz, Javier  
 De Cos Castillo, Manuel  
 De Los Rios Carmenado, Ignacio  
 Díaz Puente, José María  
 Doménech Mas, Josep M.  
 Gallardo Izquierdo, Antonio  
 Gómez-Senent, Eliseo  
 González Benítez, Margarita  
 Guillén Torres, Jesús  
 Justel Lozano, Daniel  
 Lidón López, Iván  
 López Rodríguez, Fernando  
 Marcos Hernández, Alfonso  
 Marey Pérez, Manuel Francisco  
 Martínez Almela, Jesús  
 Martínez De Pisón A., Francisco J.  
 Martínez Landa, Paulino  
 Mena Nieto, Ángel  
 Montes Antón, Agustín  
 Morales Martín, Francisco Javier  
 Morales Palomino, Carlos  
 Mulet Escrig, Elena  
 Ortega Fernandez, Francisco  
 Otegi Olaso, José Ramón  
 Pacheco Blanco, Bélgica  
 Paneque De La Torre, Ángela  
 Rebollar Rubio, Rubén  
 Romera Zarza, Andrés Luis  
 Romero González, Patricia  
 Serer Figueroa, Marc  
 Zahera Pérez, Manuel

*Invitados:*  
 Cadena Íñiguez, Jorge  
 Cuadros Mugía, Alejandra  
 Figueroa R. Oscar L.  
 Jans Pena, Monica  
 Morales Jara, Ángel

En el Salón de Actos de IFEBA (Institución Ferial de Badajoz), sito en la Avenida de Elvas de Badajoz, con los asistentes reseñados al margen, comienza la reunión a las 18:50 horas del jueves día 9 de julio de 2009, tratando los temas enumerados en el siguiente

### Orden del día:

- Presentación de propuestas de candidatura
- Acreditación de votos delegados
- Votación de las propuestas
- Proclamación de la Junta Directiva

Documentación entregada:

### 1.- Presentación de propuestas de candidatura

D. Salvador Capuz explica que sólo se ha recibido una propuesta de candidatura a Presidencia y Junta Directiva de AEIPRO, la formada por la Junta Directiva saliente. Por esta razón, pasa a presentar los objetivos, plan de acción y composición de la candidatura.

### 2.- Acreditación de votos delegados

### 3.- Votación de las propuestas

Toma la palabra D. Jesús Guillén Torres, Secretario en funciones de la Asociación, para anunciar la constitución de la Mesa de Edad integrada por los socios de mayor y menor edad de los presentes, siendo en esta ocasión Manuel de Cos Castillo y Patricia Romero González.

Se procede a la votación de la única candidatura presentada, compuesta de la siguiente forma:

Presidente: D. Salvador Capuz Rizo  
 Vicepresidente 1º: D. Jesús Martínez Almela  
 Vicepresidente 2º: D. Adolfo Cazorla Montero  
 Tesorería: D. Eliseo Gómez-Senent Martínez  
 Secretaría: D. Jesús Guillén Torres

El resultado de la votación es el siguiente: Votos válidamente emitidos, 39; Votos a favor de la candidatura, 36. Asimismo Votos en contra de la candidatura, 1; Votos en blanco, 1; y Abstenciones, 1.

Por lo tanto, y a la vista de los resultados de la votación queda elegida y proclamada la candidatura presentada.

### 4.- Proclamación de la Junta Directiva

D. Salvador Capuz proclama la aceptación de la candidatura como nueva Junta Directiva electa, agradece a los socios su confianza y solicita su apoyo para conseguir los objetivos propuestos.

Finalmente, se levanta la sesión de la Asamblea General Extraordinaria a las 19:15 horas, agradeciendo a todos su participación y asistencia.

El Secretario

Fdo.- Jesús Guillén Torres

Vº. Bº El Presidente Fdo.

Salvador Capuz Rizo

## Socios Institucionales de AEIPRO

Si volvemos la vista a 1992, recordaremos que AEIPRO tuvo un origen principalmente académico, siendo sus primeros socios profesorado de las asignaturas de Proyectos de las Escuelas de Ingeniería, si bien siempre contamos con socios particulares individuales provenientes de sectores diferentes al académico (empresas públicas y privadas, así como otro tipo de instituciones) y con el apoyo de empresas cuyos directivos creían en la importancia del desarrollo y fortalecimiento de la disciplina de la Ingeniería de Proyectos. No podemos olvidar el patrocinio en los primeros años de IDOM y posteriormente SELCO, el apoyo en la promoción de la certificación de competencias en Dirección de Proyectos prestado por UNISYS, y finalmente el respaldo del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales.

Más recientemente, en 2006, se activó la figura, prevista en los Estatutos de la Asociación, de los socios institucionales, empresas o entidades que se afilian corporativamente y aportan un mínimo de 6 socios individuales.

Actualmente contamos con ocho socios institucionales que aportan un total de cincuenta y cinco socios individuales. Por orden de incorporación a la asociación tenemos el Grupo CPV (Control Técnico y Prevención de Riesgos S.A.), el Instituto de Desarrollo Comunitario de Cuenca, la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid, Bureau Veritas Formación, PMM Institute for Learning, OdPe Business Solutions, el Instituto Valenciano de Atención a los Discapacitados (IVADIS) y el grupo Corporación Campos Eléctricas, estos dos últimos incorporados en 2010.

### Grupo CPV

**(Control Técnico y Prevención de Riesgos S.A.)**



El grupo CPV es un grupo de empresas especialistas en control y prevención de riesgos técnicos dentro del ámbito de la Edificación y Obras Públicas.

Ofrece un servicio integral actuando durante todo el proceso constructivo: Control de Proyectos, Control de Ejecución, Calidad de Materiales y Mantenimiento durante el uso y disfrute de los inmuebles.

Su actividad principal es la supervisión, homogenización y garantía de la calidad técnica del proceso constructivo. Se nutre de un equipo multidisciplinar compuesto por 170 profesionales, especialistas en diversas materias e independientes del resto de agentes intervinientes en el proceso constructivo. Se incorporó como socio institucional en 2007.



Centro  
Comercial  
Berceo  
(Logroño)

### Instituto de Desarrollo Comunitario de Cuenca (IDC)



El IDC es una asociación sin ánimo de lucro y declarada entidad de utilidad pública en el año 2006.

Formada por profesionales del desarrollo local y personas que apoyan su actividad, que comenzó su andadura en 1984, por su gran preocupación social ante la situación que atravesaban los territorios rurales desfavorecidos de la provincia de Cuenca. Esta entidad se caracteriza por aplicar una metodología de trabajo basada en la atención directa y cercana a las personas en su medio, mediante el desarrollo de proyectos de animación, formación, sensibilización, información, asesoramiento técnico y acompañamiento a las personas con el objetivo de conseguir la igualdad de oportunidades y la mejora de la calidad de vida de la población. Se incorporó como socio institucional en 2008.



Aula móvil del  
Proyecto  
"Cuencarur@!"

## Socios Institucionales de AEIPRO

### Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid (FGUPM)



Desde su creación en 1981 la Fundación General ha venido desarrollando una amplia labor con la misión fundamental de cooperar al cumplimiento de los fines de la Universidad Politécnica de Madrid, contribuyendo a la mejora de la calidad de la formación de sus estudiantes y de las condiciones de vida de la comunidad universitaria. Con este objetivo, la Fundación General aglutina un colectivo de más de 125 trabajadores dedicados a labores administrativas, de gestión, técnicas y de investigación. La actividad de la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid se puede agrupar en los siguientes bloques: formación, estudios, colaboraciones y proyectos de investigación, becas, parque científico y tecnológico de la UPM, actividades culturales y participación en sociedades. Se incorporó como socio institucional en 2008.

### Bureau Veritas Formación

La misión del Grupo Bureau Veritas es dar a sus clientes valor económico a través de la gestión de la Calidad, la Salud, la Seguridad, el Medio Ambiente y la Responsabilidad Social de sus activos, proyectos, productos y sistemas, obteniendo como resultado la capacidad para lograr la reducción de riesgos y la mejora de los resultados.



Bureau Veritas Formación lidera el sector eLearning innovando constantemente y siendo así parte activa del desarrollo de la formación soportada en las nuevas tecnologías que apoyan la cooperación y la participación en la generación de conocimiento para todas las personas sin fronteras ni diferencias.

Colaboran con las empresas y las personas en la adquisición de competencias de acuerdo con sus necesidades, para juntos contribuir a un nuevo modelo de desarrollo global sostenible. Dan a los participantes en la formación un apoyo tutorial proactivo que les permite liderar los segmentos de su oferta formativa y ser la referencia de la formación especializada y de calidad. Se incorporó como socio institucional en 2009.

### PMM Institute for Learning

PMM Institute for Learning es una organización creada por un grupo de especialistas investigadores de la industria y universidades a nivel internacional, dedicada a ofrecer servicios de consultoría especializada de alta calidad a las Grandes Empresas y PYMES, en las áreas de Energy Management, Asset Management (Gestión Integral de Mantenimiento de Activos) & Project Management.



Su objetivo es promover la productividad y la calidad en las grandes y pequeñas empresas, e inducir la incorporación de nuevas tecnologías que mejoren su competitividad, gestión por competencias, responsabilidad social corporativa, calidad y continuidad de negocios. Y su misión es prestar servicios de diagnóstico e implantación de soluciones a la medida de cada empresa en dirección y gestión de proyectos y mantenimiento de activos industriales. Se incorporó como socio institucional en 2009.

## Socios Institucionales de AEIPRO

### OdPE Business Solutions



OdPE es una empresa especializada en conseguir incrementos de productividad y eficiencia en sus clientes con la puesta en marcha de soluciones en Project, Product y Portfolio Management, aplicando una gestión del cambio conducida. Participa en la creación y gestión del valor y conocimiento en organizaciones a partir de su estrategia, consolidando el conocimiento, analizando la función de costes y generando eficiencia y eficacia financiera. Su misión es generar valor mediante la transferencia de conocimiento, tecnología e innovación, para permitir que sus clientes alcancen mayores niveles de desempeño. Y, por otro lado, fomentar y participar activamente en el desarrollo y evolución de las metodologías de Project Management.

OdPE trabaja para organizaciones líderes en España de diferentes sectores industriales, contribuyendo en la gestión del trabajo y la distribución de sus inversiones estratégicas y tácticas. Además se encuentra en proceso de internacionalización, fomentando la creación de alianzas con otras organizaciones consiguiendo así una visión global y permitiéndole estar presente en los más importantes foros internacionales. Se incorporó como socio institucional en 2009.

### Instituto Valenciano de Atención a los Discapacitados (IVADIS)



IVADIS es un organismo público perteneciente a la Generalitat Valenciana dedicado a la atención de personas con discapacidad psíquica, además de otros servicios sociales especializados.

IVADIS es un organismo público perteneciente a la Generalitat Valenciana dedicado a la atención de personas con discapacidad psíquica, además de otros servicios sociales especializados.

El proyecto IVADIS pretende mejorar la calidad de vida de los asistidos, cuidando especialmente el trato humano, a través de tratamientos y proyectos integrales y en función de sus auténticas necesidades. La finalidad de IVADIS es construir un proyecto común, transparente, que responda a las necesidades de todos (usuarios, familiares, trabajadores de nuestra organización), que sirva para concienciar a la sociedad y pueda convertirse en el referente de la atención a personas con discapacidad psíquica. Se ha incorporado como socio institucional en 2010.

### Corporación Campos Eléctricas



Campos Eléctricas proyecta, ejecuta y mantiene todo tipo de instalaciones en los sectores eléctrico, telecomunicaciones, energías renovables y construcción. Están especializados en la realización de proyectos "llave en mano", gestionan y supervisan sus instalaciones de principio a fin, ofreciendo de esta manera a sus clientes un ahorro en costes y esfuerzos. Su rápida expansión y adaptación al mercado la han situado en pocos años como una empresa líder en su sector. Se ha incorporado como socio institucional en 2010.



Stand de Campos Corporación en Egética-Expoenergética

## Próximas Convocatorias y Congresos



<http://www.insisoc.org/cepmaw2010/en/index.html>

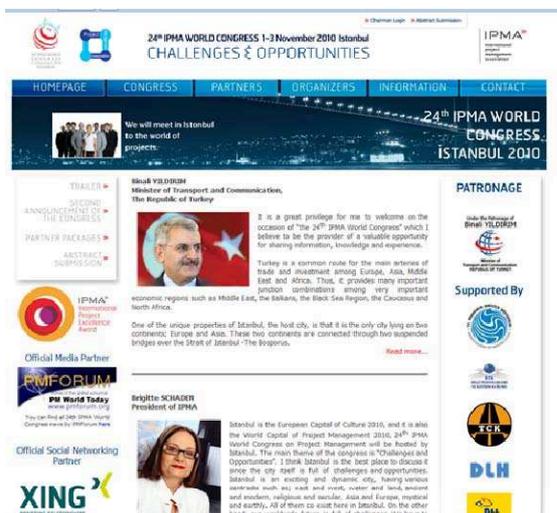
### Construction and Engineering Project Management Workshop

University of Valladolid. September 30<sup>th</sup>-October 1<sup>st</sup>, Valladolid. Spain

The Construction and Engineering Project Management Workshop (CEPMaW'10) will provide a unique opportunity for professionals and researchers to exchange their knowledge and advances for the new era, filling the gap between theory and practice in project management.

This event proposes a one-and-half day workshop to debate on current issues in Project Management, both in construction and engineering industries. The main idea is to promote a forum where novel research and professional practices can be deeply discussed to provide efficient solutions and new tools in this discipline.

### 4<sup>th</sup> IPMA World Congress 2010 Istanbul 2010



<http://www.ipma2010.com/>

The annual IPMA World Congress has for a long time been one of the most important global events in the field of project business and our aim is to strengthen this image. Recent global congresses have been organized in Helsinki (2009), Rome (2008), Cracow (2007) and Shanghai (2006) and several others in the past.

The main theme of the 24<sup>th</sup> IPMA World Congress (Istanbul 2010) is to identify the changes that need to be made to tackle the challenges and seize the opportunities brought about by new realities in the world economy.

The programme is designed for projects field professionals as well as corporate middle and top management. The programme also includes a top-of-the-class scientific programme entity complementing the congress by individual streams. Our track themes and formats are designed for the full exchange of the best practices and presentations of latest knowledge.

# Próximas Convocatorias y Congresos



<http://www.edc.eng.cam.ac.uk/mmep2010/>

## Fourth International Conference on Design Computing and Cognition (DCC'10 or DCC10)

Bringing artificial intelligence, cognitive science and computational theories to design research

12–14 July 2010 . University of Stuttgart, Stuttgart, Germany/ preceded by Workshops. 10–11 July 2010

This biennial conference series provides an international forum for the presentation and discussion of state-of-the-art and cutting-edge design research with a focus on artificial intelligence, cognitive science and computational theories in design. The conference proceedings will form a continuing archive of design computing and cognition research. The conference will be preceded by a series of half-day workshops on specialist topics in design computing and cognition.

## The 12th International DSM Conference is held in Cambridge, UK, 22 - 23 July 2010

Dependency and Structure Modelling (DSM) techniques support the management of complexity by focusing attention on the elements of a complex system and how they are related to each other. DSM-based techniques have proven to be very valuable in understanding, designing and optimising complex systems, including: product architectures, organizations and processes. The International DSM Conference provides a platform for practitioners, researchers, and developers of DSM-related tools to exchange experiences, discuss trends and showcase results and tools. It also acts as a forum to develop new ideas regarding complexity management in all kinds of industries and from many different perspectives.



<http://www.dsm-conference.org/>

## Próximas Convocatorias y Congresos

### Norddesign2010

**Göteborg, Sweden on August 25-27th, 2010.**

Chalmers University of Technology and the Wingquist Laboratory welcome you to the 8th biannual conference, NordDesign 2010, on methods and tools for product and production development.

The following topics has been drawn. It is based upon the two earlier Norddesign 2006 and 2008 with some additional topics that are of great interest for the research conducted at Chalmers and the Wingquist Laboratory.

- Product development
- Industrial design engineering
- Engineering design– Design methodology
- Design research approaches and methodologies
- Engineering design education



<http://www.norddesign2010.se/index.html>

### Engineering and Product Design Education 2010

Thursday 02nd of September 2010- Friday 03rd of September 2010. NTNU, TRONDHEIM, Norway

The 12th International Conference on Engineering and Product Design Education will take place 2-3 September 2010, and will be organised by the Norwegian University of Science and Technology (NTNU) in Trondheim, Norway in partnership with the Design Education Special Interest Group (DESIG) of the Design Society and the Institution of Engineering Designers (IED). The conference in 2010 will address the relationship between design education and design research.

This year's conference theme, "When Design Education and Design Research meet . . . ." aims to provide a platform for participants to explore how scientific research and education within the engineering and product design arena do, can or should strengthen each other. This theme has been chosen as it has remained relatively unexplored in previous years' conferences; yet, design research has, especially in the past decade, grown to become a mature scientific discipline.



<http://www.iepde.org/epde10/deadlines.html>

Secretaría AEIPRO:

Ángela Paneque de la Torre

Teléfono: 96-387 91 72

Fax: 96-387 91 73

Correo: aeipro@dpi.upv.es

Dirección:

Depto. Proyectos de Ingeniería

Camino de Vera s/n

CP 46022

Valencia

La Asociación Española de Ingeniería de Proyectos (AEIPRO) es una organización sin ánimo de lucro que inicia su andadura en Septiembre del año 1.992.

Parte del deseo ilusionado de constituirse como entidad para la profesionalización de la Ingeniería de Proyectos dirigida a la consecución de los siguientes fines:

- Ser medio para una comunicación y cooperación intensa entre sus miembros.
- Posibilitar la puesta al día de expertos en los distintos campos de Ingeniería de Proyectos.
- Constituir una vía para el mejor desempeño de la practica profesional en este campo.
- Detectar y definir necesidades que afecten al quehacer día a día de esta actividad.
- Tomar postura y orientar a la sociedad ante conflictos y decisiones dentro de su campo de actuación

## AEIPRO

**PRESIDENTE:** Salvador Capuz Rizo

**VICEPRESIDENTE 1º:** Jesús Martínez Almela

**VICEPRESIDENTE 2º:** Adolfo Cazorla Montero

**TESORERO:** Eliseo Gómez-Senent Martínez

**SECRETARIO:** Jesús Guillén Torres

**AEIPRO JOVEN:** Daniel Collado Ruiz

**VOCALES:**

José Luís Ayuso Muñoz, Javier Caamaño Eraso, Juan Luís Cano Fernández, Lázaro Cremades Oliver, José Ramón de Andrés Díaz, Manuel de Cos Castillo, Alfredo del Caño Gochi, Ignacio de los Ríos Carmena-do, Margarita González Benítez, Joaquim Lloverás Maciá, Fernando López Rodríguez, Paulino Martínez Landa, Ángel Mena Nieto, Francisco Ortega Fernández, Isabel Ortiz Marcos, Luís M. Tomás Balibrea, Ignacio Trueba Jainaga y Rosario Vidal Nadal.

## Socios Institucionales



<http://www.aeipro.com/>