

Boletín Electrónico nº 15 – Marzo 2011 / Agosto 2011 Capítulo Español de la Sociedad de Educación – IEEE

eBol-CESEI

Inmaculada Plaza y Manuel Castro, editores. 11 de febrero de 2011. Nº 14. ISSN: 1887-4169.

Continuamos editando este boletín como medio de información y de recopilación de las actividades del Capítulo. De este modo, sirve como punto de unión para todos los miembros y de reflexión sobre las tareas realizadas.

Os animamos a todos a participar en sucesivos números, enviándonos vuestras ideas y noticias sobre actividades realizadas.

1 - Preparación de la Página Web del Capítulo

Aunque aún quedan algunos detalles por perfilar, ya tenemos una primera versión de la página Web de nuestro Capítulo.

Podéis consultarla en la dirección:

http://www.ieec.uned.es/WebIEEE/Cap_esp/IEEE_Cap_esp.asp



Imagen de la página de inicio de nuestra página Web

Desde estas líneas queremos dar las gracias a Pablo Losada por su desinteresado trabajo y apoyo en el desarrollo y actualización de contenidos de la página. Gracias, Pablo.

Os animamos a todos a colaborar en ella aportando sugerencias, noticias e ideas de mejora.

Así mismo, también os recordamos que podéis participar en nuestros sitios Web:

Blog: http://cesei.wordpress.com/

Si quieres publicar un contenido, por favor, envíanoslo por correo electrónico a: Sergio Martín - smartin@ieec.uned.es o a Inma Plaza - iplaza@unizar.es



Facebook: http://www.facebook.com/group.php?gid=124734617558115



Twitter: http://twitter.com/edusoces



Linkedin: http://www.linkedin.com/groups?mostPopular=&gid=3106375

2- La Región 8 del IEEE otorga un premio a nuestro Capítulo

Desde la Región 8 del IEEE nos han concedido el premio "IEEE Region-8 Chapter of the Year Award 2010".

La Región 8 aglutina a todos los países de Europa, Oriente Medio y África. Comprende más de 470 capítulos de las 38 sociedades del IEEE.



División en regiones del IEEE – En azul se remarca la región 8.

La ceremonia de entrega del premio se celebró el sábado 26 de marzo en Londres.





Placa entregada en reconocimiento al premio y foto conjunta de miembros del capítulo en la reunión de Mayo de 2010.

3- Participación en los Diálogos de la RAI

El pasado 22 de marzo, la Real Academia de Ingeniería nos invitó a participar en el ciclo "Ciencia y Técnica para los más jóvenes".

En la sesión presentamos la ponencia titulada "Siéntete parte activa de la Ingeniería. Acciones desde el IEEE destinadas a la motivación e implicación de los jóvenes". Así mismo, participamos en la posterior mesa redonda.

Desde estas líneas queremos agradecer a la Real Academia de Ingeniería y a su presidente, D. Aníbal R. Figueiras Vidal la acogida y apoyo brindados al Capítulo.



Imágenes de la impartición de la ponencia y participación en la mesa redonda-coloquio.

Para obtener más información o las imágenes de la ponencia presentada consultar: http://www.real-academia-de-

ingenieria.org/ActosPublicos_110322_CIENCIA_Y_TECNICA_PARA_LOS_MAS_JOVE NES/seccion=82&idioma=es_ES&id=2011030810150001&activo=5.do

4 - Apoyamos el Girl's Day



El Girls' Day es una jornada para acercar a alumnas de Enseñanza Secundaria al mundo de la ingeniería y la tecnología de la mano de mujeres que desempeñan papeles relevantes tanto en el ámbito empresarial, como el investigador.

El Girls' Day se celebra a nivel internacional desde hace varios años y en España lo organizan MUCIT (Asociación de Mujeres Científicas Y Técnicas) y AMIT (Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas).

El 23 de marzo de 2011 varios miembros del Capítulo colaboramos en la celebración de esta jornada en diferentes puntos de España.

Puede consultarse más información en la URL: http://www.girls-day.es/

5 - Celebrado el congreso FINTDI 2011

Durante los días 5 y 6 de mayo tuvo lugar nuestro congreso FINTDI, el congreso propio del Capítulo Español.



Podemos considerar que fue un éxito de participación:

Se recibieron 90 trabajos, de los cuales 66 fueron aceptados (44 como Full Papers y 22 como Work in Progress).

En el marco del congreso, se impartieron dos conferencias invitadas:

- "Caught in the Storm: Engineers, Ethics, and Hurricane Katrina" by Charles Fleddermann. Editor-in-Chief of IEEE Transactions on Education. Sponsor: IEEE-Education Society DLP (Distinguished Lecture Program)
- "Developing skill to work on multidiscplinar teams: taking part in the PDT project" by Paloma Díaz. Full Professor- Computer Science Department University Carlos III Madrid (Spain). Sponsor: CESEI-SOLITE networks.

Así mismo, tuvo lugar una interesante mesa redonda:

"Guidelines to publish research works in the IEEE journals and conferences".
Participants: Charles Fleddermann - Editor-in-Chief of IEEE Transactions on Education, Martín Llamas - Editor in Chief of IEEE - RITA and Manuel Castro - Chair of the Spanish Section and Vice-Chair of the Education Society.

La conferencia fue retransmitida por Internet. En paralelo, las conferencias invitadas, mesa redonda, y actos de inauguración y clausura fueron grabadas y se encuentran disponibles en el canal de Youtube de la Sección Española del IEEE.

Además, y contando con el apoyo de varios de los miembros de la Sociedad de Educación, se impartieron tres talleres:

- "Generación de Objetos Educativos Reutilizables", a cargo de Oscar Martínez Bonastre.

- "Uso del laboratorio remoto VISIR para circuitos electrónicos básicos Entorno VISIR (laboratorio remoto para electrónica) y sus aplicaciones en el aula", a cargo de Unai Hernández Jayo y Javier García Zubía.
- "Tabletas + tinta digital: una oportunidad para mejorar la interacción en nuestras aulas", a cargo de José-V. Benlloch-Dualde.

¡¡Muchas gracias a todos por vuestra disponibilidad y apoyo en el congreso!!

En la siguiente dirección:

 $\underline{https://picasaweb.google.com/111978519434690076350/CongresoMayo2011?authkey=Gv1sRgCKbWi6y4hZOFgAE\&feat=email\#}$

Puede verse el álbum de fotos del congreso.

Así mismo, los vídeos se encuentran disponibles en el Canal YouTube de la Sección Española del IEEE - URL: http://www.youtube.com/videosdelieee

Más información sobre el congreso: http://fintdi.unizar.es/

6 - Entrega de los premios CESEI

Aprovechando el marco del congreso FINTDI, se realizó la ceremonia de entrega de los premios CESEI al mejor proyecto Fin de Carrera y a la Mejor Tesis Doctoral.

Este año los premiados fueron:

- Premio Tesis: compartido entre Raquel Hijón Neira y Carlos Alberto Jara Bravo
- Premio Proyecto Fin de Carrera: Manuel P. Blázquez Merino

¡Enhorabuena a los premiados y a sus respectivos directores!



Imagen de los ganadores en el momento de presentación e trabajos y entrega de los premios.

7 – Celebrado congreso EDUCON 2011. Premios para los miembros de nuestro Capítulo

Durante los días 4-6 de Abril tuvo lugar en Aman (Jordania) el congreso IEEE Engineering Education 2011 - "Learning Environments and Ecosystems in Engineering Education"

En el marco de dicho congreso, se entregaron los premios *EDUCON Meritorious Service Award*

Este año tenemos el orgullo de que los receptores fueran Edmundo Tovar y Manuel Castro "for outstanding contributions to the administrative and management efforts for the IFFF EDUCON conference."

¡Enhorabuena a los dos!

Más información sobre el congreso:

http://www.educon-conference.org/educon2011/

8 – Acuerdos de colaboración con otros congresos

Desde el Capítulo seguimos intentando cerrar acuerdos de colaboración con aquellos congresos que versen sobre temáticas del IEEE y en los que se incluya una sección de Educación. También, y como es lógico, con aquellos congresos destinados específicamente al ámbito educativo en la ingeniería en las áreas del IEEE.

En este periodo se han cerrado dos acuerdos de colaboración con sendos comités de congreso:

- Congreso Tecnología, Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica. La próxima edición se celebrará en Vigo, entre los días 13-15 de Junio.

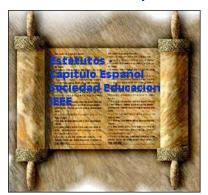
Os animamos a participar.

Podéis encontrar toda la información sobre el congreso en la URL: http://www.taee2012.es/

- Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación (SAAEI). La próxima edición se celebrará en Guimaraes (Portugal).

Próximamente se podrá disponer de información en la Web: http://www.saaei.org/

9 - Reuniones del Capítulo - Estatutos



Aprovechando el marco de nuestro congreso FINTDI 2011, convocamos una reunión del Capítulo, para ponernos al día de todas las actividades que estamos realizando y debatir algunos puntos de actuación.

Así mismo, se convocó una asamblea extraordinaria en la que se aprobaron los estatutos, necesarios para poder constituirnos como asociación.

¡¡Ya tenemos Estatutos!!

Desde estas líneas queríamos dar las gracias a Jose Ángel Sánchez Ortiz – Secretario del Capítulo – por

el esfuerzo realizado para sacar adelante este texto.

10 – Colaboración en la celebración de los seminarios mensuales de la red eMadrid. Premio para miembro de la Directiva del Capítulo.

Varios miembros del Capítulo han venido colaborando en los diferentes seminarios mensuales de la red eMadrid. Puede verse más información en la página Web: http://www.emadridnet.org

En concreto, en las II Jornadas de eMadrid, el día 1 de junio se entregaron los Premios eMadrid 2011.

El ganador del premio ATOS-Origin a la mejor tesis doctoral fue Sergio Martín, miembro de nuestra directiva.

¡¡Enhorabuena, Sergio!!

11 – Colaboración con la Rama de Estudiantes y la Sección Española del IEEE impulsando el programa TISP

Durante estos meses hemos seguido colaborando con las Ramas de Estudiantes y la Sección Española del IEEE, para impulsar en España el programa TISP (Teacher In-Service Program).

De momento se han realizado varias sesiones informativas y reuniones para preparar el lanzamiento del programa en el curso 2011 – 2012.

Os iremos informando.

12 - Recordatorios

Os recordamos que podéis consultar los números publicados en la revista IEEE-RITA a través de su página Web: http://rita.det.uvigo.es/

Y también recordamos que podéis obtener información sobre congresos, revistas, asociaciones, etc. relativas a eLearning en el portal: http://webs.uvigo.es/cesei/portal/