



# Actividades Rama de Estudiantes IEEE-UNED. (2008/2009)

Germán Carro\*, Alberto Dopico, Abel Castosa,  
Ramón Carrasco.

Rama de Estudiantes IEEE de la UNED



# Índice

- **Proyectos realizados o activos**
- Proyectos en preparación o iniciados



# Proyectos realizados o activos

- **Realización de Talleres:**
  - C.A. de A Coruña (Galicia)
    - Primer Cuatrimestre:
      - Taller de Linux. Alberto Dopico.
      - Taller de Joomla. Pablo Calviño.
    - Segundo Cuatrimestre:
      - Taller de Programación de microcontroladores y PIC's. Carlos Conde
      - Taller Wi-Fi. Ramón Carrasco.
  - C.A. de Terrasa (Cataluña)
    - Taller de Robótica.
- **Sesión de presentación de robótica el 26 de Noviembre en el C. A. A Coruña.**
- **Sesión de presentación de la Rama en el C.A. de Terrasa.**

# Proyectos realizados o activos

- Organización del I Concurso Internacional de Robótica (del 3 al 5 de Abril en Santiago de Compostela en la XGN)
- Colaboración con otras entidades o para llevar a cabo proyectos conjuntos de empresa o investigación (Colexio Karbo).
- I Sesión Tecnológico Cultural del IEEE UNED en A Coruña (19 de Noviembre del 2008).
- Proyecto SSETI Swarm. ([www.sseti.net](http://www.sseti.net))



# Publicaciones Académicas

- Publicaciones:
  - IEEE Multidisciplinary Engineering Education Magazine. Publicado 15 Junio 2008.



- Boletín de la Rama de Estudiantes del IEEE en la UNED. (ISSN: 1989-2195)

<http://www.ieec.uned.es/ieee/>

# Participación en Eventos del IEEE

- Asistencia a Congresos del IEEE
  - SBC 2008 Londres (Reino Unido) Del 28 Ago. al 1.Sept. <http://sbc2008.org/>
  - CNR 2008 Albacete (España) Del 5 al 8 de Marzo. <http://www.uclmieee.org/cnr.aspx>
  - ISBC 2009 Lisboa (Portugal) Del 9 al 11 de Oct. <http://www.ieee-isbc.org/about>
- Concursos y convocatorias:
  - IEEE Web Contest Region 8
  - Presentación de la Candidatura para el SBC 2010 (finalmente ha ganado Lovaina (Bruselas))

# Participación en Otros Eventos

- Concursos y Otros eventos
  - Participación Campeonato de robótica XGN 2009 Galicia (España) Del 3 al 5 de Abril <http://xgn.ieee-uned.org/>
  - Participación CampusBot en la Campus Party 2009 Valencia (España) Del 27 de Julio al 2 de Agosto <http://www.campus-party.es/CampusBot.html>

# Índice

- Proyectos realizados o activos
- **Proyectos en preparación o iniciados**

# Proyectos en preparación o iniciados.

- Realización nuevos Talleres:
  - Taller de Linux. Alberto Dopico.
  - Taller de Desarrollo Web (Diferentes niveles). Abel Castosa.
  - Taller de robótica. (Orientado a la participación en la Campus Bot 2010 en Valencia). Ramón Carrasco.
- Diseño de una nueva página Web para el Concurso Internacional del IEEE de este año.
- Sesiones de presentación en los Centros Asociados.
- Campeonato Nacional de Robótica en colaboración con A.R.D.E.
- Organización del CNR 2010 en A Coruña. ([www.ieee-uned.org](http://www.ieee-uned.org))
- I Jornadas de Vehículos Ecológicos. (<http://www.wingedsouls.com/vehiculoseco/>)

## Proyectos en preparación o iniciados.

- Diseño y fabricación de vehículo ecológico ("Xacobe I").
- Presentación al Proyecto BEXUS/REXUS de la Agencia Espacial Europea.
- Proyecto SSETI nueva fase: C Code para un Propagador Orbital.
- Publicaciones:
  - EDUCON 2010 (IEEE Engineering Education 2010) 14-16 Abril Madrid.
  - INECE'09 (III Jornada Internacional UPM sobre Innovación Educativa y Convergencia Europea 2009).
  - Robótica: Movilidad en bípedos.

## Proyectos en preparación o iniciados.

- Visita a la NASA e INTA de manera conjunta con otras Ramas.
- Participación en la Campus Bot 2.010 en Valencia
- Colaborar, aportando nuestro granito de arena, a potenciar el contacto inter-ramas:
  - Ibérico. Con actividades conjuntas con las Ramas portuguesas.
  - Nacional. Con actividades conjuntas con Ramas nacionales.

# ¡Gracias por vuestra atención!

Germán Carro\*, Alberto Dopico, Abel Castosa,  
Ramón Carrasco.

Rama de Estudiantes IEEE en la UNED

