



**IEEE**



# **PRIMER WORKSHOP DE LA RedOBER – OBJETOS EDUCATIVOS REUTILIZABLES**

(para el EEES en las especialidades  
de las Tecnologías de la  
Información y las Comunicaciones)

**Lunes 29 de septiembre de 2008**

**Salón de Actos**

**16:30 – 20:30**

**Facultad de Psicología**

**UNED**



## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- 16:30 - Inicio del Workshop en la UNED. Bienvenida
- 16:45 - RedOBER - estado actual, actividades, Comité de Coordinación, plan de trabajo y resultados esperados. Comunidad electrónica
- 17:15 - Presentación, objetivos y resultados del proyecto REDAOPA (Red Temática sobre Diseños y Objetos para el Aprendizaje). Universidad de Alcalá de Henares  
<http://www.cc.uah.es/ie/projects/redaopa/>
- 17:45 - Presentación, objetivos y resultados de las cuatro ediciones de los congresos SPDECE (Simposio Pluridisciplinar sobre Diseño y Evaluación de Contenidos Educativos Reutilizables). Universidad del País Vasco  
<http://spdece07.ehu.es/>  
<http://www.upsa.es/spdece08/>
- 18:15 – Café
- 18:30 - Presentación, objetivos y resultados del proyecto MOREA (Múltiples Objetos reutilizables para la Enseñanza y el Aprendizaje). Universidad de Santiago de Compostela  
<http://www.usc.es/morea/>
- 19:00 - Presentación, objetivos y resultados de la reutilización de elementos de simulación de circuitos de electrónica. UNED
- 19:20 - Presentación, objetivos y resultados de la integración de simulaciones y juegos educativos como objetos educativos. Universidad Complutense de Madrid
- 19:40 - Presentación, objetivos y resultados de la integración de objetos educativos y los entornos OCW (Open CourseWare). Universidad Politécnica de Madrid
- 20:00 - Comentarios y preguntas finales
- 20:30 - Fin del Primer Workshop de la Red OBER



Workshop de la Red OBER  
- OBjetos Educativos Reutilizables –

Datos de acceso WIFI

- SSID: UNED\_conferencia
- Encriptación: WPA y WPA2. Clave: RedOBER29

Disponible también el acceso a eduroam





Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- Proyecto TSI2007-31091-E
  - Aceptación provisional
    - Certificados de participación cuando sea definitiva
- 1 de junio de 2008 – 31 de mayo de 2009 (1 año)
- Programa de Tecnologías de Servicios de la Sociedad de la Información





## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- Proyecto TSI2007-31091-E
  - Comité del TAE (Tecnologías Aplicadas a la Enseñanza de la Electrónica)
  - Capítulo Español de la Sociedad de Educación del IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers)
- 21 Universidades (lideradas por la UNED)
- 31 Grupos de Investigación
- 37 Departamentos (liderado por el Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Control)
- 63 miembros
  - 13 mujeres y 50 hombres





## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- **Objetivos de la Red**

- Estudio y diseminación de actividades en marcha y la siembra de proyectos futuros en el área de los Objetos Educativos Reutilizables
- Relación con los contenidos y cursos abiertos (OCW Open CourseWare)
- Impacto en la docencia e investigación del EEES (Espacio Europeo de Educación Superior)
- En las áreas implicadas en las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (Electrónica, Electricidad, Control, Informática, Comunicaciones, etc.)



## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- **Comité de Coordinación**

- Manuel Castro (Coordinador)
- Comité del TAAE (Tecnologías Aplicadas a la Enseñanza de la Electrónica)
  - Jesús Arriaga
  - Francisco Azcondo
  - Pedro Carrión
- Capítulo Español de la Sociedad de Educación del IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers)
  - Inmaculada Plaza
  - Martín Llamas
  - Edmundo Tovar





## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- **Actividades**

- **Participación en Congresos y Seminarios**

- **ICALT 2008**

- IEEE, Julio, Santander, 2008

- **TAAE 2008**

- IEEE Co-Sponsor, Julio, Zaragoza, 2008

- **FIE 2008**

- IEEE, Octubre, Nueva York, USA, 2008

- **2009**





# Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- Actividades
  - Creación de comunidad para colaboración
    - Plataforma aLF (UNED)
      - Basada en OpenACS (.LRN)



## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- **Actividades**

- **Compartir conocimiento, proyectos y actividades**

- Organización en la Comunidad de Proyectos
- Nuevas herramientas y plataformas

- **Publicaciones**

- Informe final incluyendo la documentación de seminarios y proyectos recopilada
- Recomendaciones de buenas prácticas

- **Realización de 2 Workshops (Seminarios)**

- **Publicación de Boletín Electrónico de noticias**

- 3 números



## Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

- Transmisión por TeleUNED

<http://teleuned.uned.es/teleuned2001/directo.asp?ID=3644&Tipo=C>

**tele uned**

BUSQUEDA GENERAL:

>> Búsqueda avanzada >> Ayuda

Inicio / Televisión / Radio / Mediateca / Teleactos

(Quedan 488 minutos para el comienzo) [Volver]

**Título: Primer Workshop de la Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables**

**Resumen:**

16:30	Inicio de Workshop en la UNED. Bienvenida
16:45	RedOBER - estado actual y actividades
17:15	Presentación, objetivos y resultados del proyecto REDADPA (Red Temática sobre Diseños y Objetos para el Aprendizaje). Universidad de Alcalá de Henares
17:45	Presentación, objetivos y resultados de las cuatro ediciones de los congresos SPDECE (Simposio Pluridisciplinar sobre Diseño y Evaluación de Contenidos Educativos Reutilizables). Universidad del País Vasco
18:15	Café
18:30	Presentación, objetivos y resultados del proyecto MOREA (Múltiples Objetos reutilizables para la Enseñanza y el Aprendizaje). Universidad de Santiago de Compostela
19:00	Presentación, objetivos y resultados de la reutilización de elementos de simulación de circuitos de electrónica. UNED
19:20	Presentación, objetivos y resultados de la integración de simulaciones y juegos educativos como objetos educativos. Universidad Complutense de Madrid
19:40	Presentación, objetivos y resultados de la integración de objetos educativos y

<http://www.innova.uned.es/>

<http://www.ieec.uned.es/Investigacion/proyectos.htm>



Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

# • Presentaciones invitadas

– 17:15 – 17:45

Presentación, objetivos y resultados del proyecto REDAOPA (Red Temática sobre Diseños y Objetos para el Aprendizaje)

Salvador Sánchez

Universidad de Alcalá de Henares

<http://www.cc.uah.es/ie/projects/reddaopa/>



Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

## • Presentaciones invitadas

– 17:45 – 18:15

Presentación, objetivos y resultados de las cuatro ediciones de los congresos SPDECE (Simposio Pluridisciplinar sobre Diseño y Evaluación de Contenidos Educativos Reutilizables)

Manuel Benito

Jesús Romo

Universidad del País Vasco

<http://spdece07.ehu.es/>

<http://www.upsa.es/spdece08/>

– 18:15 – Café



Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

# • Presentaciones invitadas

– 18:30 19:00

Presentación, objetivos y resultados del proyecto MOREA (Múltiples Objetos reutilizables para la Enseñanza y el Aprendizaje)

Ramón Iglesias

Universidad de Santiago de Compostela

<http://www.usc.es/morea/>



Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

# • Presentaciones invitadas

– 19:00 19:20

Presentación, objetivos y resultados de la reutilización de elementos de simulación de circuitos de electrónica

Miguel Latorre

UNED



Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

# • Presentaciones invitadas

– 19:20 19:40

Presentación, objetivos y resultados de la integración de simulaciones y juegos educativos como objetos educativos

Pablo Moreno

Universidad Complutense de Madrid



Red OBER - OBjetos Educativos Reutilizables (para el EEES en las especialidades de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)

## • Presentaciones invitadas

– 19:40 – 20:00

Presentación, objetivos y resultados de la integración de objetos educativos y los entornos OCW (Open CourseWare)

Jesús Arriaga

Universidad Politécnica de Madrid

– 20:00 – 20:30

Comentarios y preguntas finales

– 20:30 - Fin del Primer Workshop de la Red OBER