



## JORNADAS REDIMADRID 2008

### INVESTIGACIÓN DE FRONTERA EN RED

Miércoles 7 de Mayo de 2008

El objetivo de estas jornadas es realizar una puesta en común sobre la importancia del soporte de las tecnologías de redes telemáticas en general, y de REDI Madrid en particular, para el desarrollo de una actividad de investigación puntera a nivel mundial. El soporte colaborativo de la actividad de grupos de investigación distribuidos, los entornos GRID, la simulación distribuida, las bases de datos científicas son ejemplos de aplicación en casi cualquier campo de investigación científica. Se discutirán dos áreas emergentes de aplicación como son la e-salud y la e-participación.

#### PROGRAMA DE LAS JORNADAS

09:45 – 10:00

**Ronda de Bienvenida**

10:00 – 10:15

**Apertura**

**Clara Eugenia Núñez**

Directora General de Universidades e Investigación  
Comunidad de Madrid.

**David Ríos**

Vicerrector de Relaciones Internacionales, Nuevas Tecnologías y  
Promoción Informática  
Universidad Rey Juan Carlos

Sede de la ponencia: URJC

10:15 – 10:45

**Ponencia I**

**Evolución de los sistemas de simulación distribuidos ante  
las limitaciones del ancho de banda**

**José Miguel Castillo**

EUVE y Universidad Rey Juan Carlos

Sede de la ponencia: URJC

Preguntas desde cualquiera de los sitios conectados



10:45 – 11:15

## **Ponencia II**

### **Tecnologías de desarrollo de Software para la Internet del Futuro**

**Juan José Navarro**

IMDEA Software y Universidad Politécnica de Madrid

Sede de la ponencia: Universidad Politécnica de Madrid

Preguntas desde cualquiera de los sitios conectados

11:15 – 11:30

## **Pausa**

11:30 – 12:15

## **Mesa Redonda distribuida e-participation**

**José María Moreno**, U. Zaragoza

**Rui Lourenco**, U. Coimbra

**Jeremy Rose**, U. Aalborg

**Jesus Rios**, U. Aalborg

Modera: **David Ríos Insua**, Real Academia de Ciencias

12:15 – 12:45

## **Ponencia III**

Tendencias en GRID para potenciar la investigación colaborativa

**Ignacio Martín Llorente**

Universidad Complutense de Madrid

Sede de la ponencia: URJC

Preguntas desde cualquiera de los sitios conectados

12:45 – 13:15

## **Ponencia IV**

Las redes de telecomunicación en zonas rurales de países en desarrollo

**Andrés Martínez**

Universidad Rey Juan Carlos

Sede de la ponencia: URJC

Preguntas desde cualquiera de los sitios conectados



13:15 – 13:20

## Clausura

**Arturo Azcorra Saloña**  
Director de REDIMadrid.

## Celebración de las Jornadas

Las Jornadas se realizarán de forma distribuida mediante videoconferencia interactiva entre las entidades que participan en las mismas. Las salas en las cuales se celebrará la jornada en cada una de las distintas entidades participantes se indican a continuación:

- **Universidad de Alcalá:** Distribuidor 1. Sala de Reunión Francisco Coello. Segunda planta de la Escuela Politécnica, Campus Universitario.
- **Universidad Autónoma de Madrid:** sala de videoconferencia de la Facultad de Económicas, ctra. de Colmenar Viejo Km. 15, Madrid.
- **Universidad Carlos III de Madrid:** Salón de Grados Padre Soler, edificio Torres Quevedo, Avenida de la Universidad, 30, Leganés.
- **Universidad Politécnica de Madrid:** Sala de Reuniones, Primera Planta, Rectorado A
- **Universidad Rey Juan Carlos:** Aula de Audiovisuales. Planta sótano, Edificio Laboratorio III, Campus de Móstoles

## Difusión de las Jornadas a Través de la Red

Las Jornadas se difundirán a través de REDI Madrid en alta calidad a los siguientes centros, desde donde se podrán seguir a distancia las intervenciones:

- **Universidad de Alcalá:** Distribuidor 1. Sala de Reunión Francisco Coello. Segunda planta de la Escuela Politécnica, Campus Universitario.
- **Universidad Autónoma de Madrid:** sala de videoconferencia de la Facultad de Económicas, ctra. de Colmenar Viejo Km. 15, Madrid.
- **Universidad Carlos III de Madrid:** Salón de Grados Padre Soler, edificio Torres Quevedo, Avenida de la Universidad, 30, Leganés.
- **Universidad Politécnica de Madrid:** Sala de Reuniones, Primera Planta, Rectorado A
- **Universidad Rey Juan Carlos:** Aula de Audiovisuales. Planta sótano, Edificio Laboratorio III, Campus de Móstoles

Las Jornadas se difundirán a través de REDI Madrid a toda la Internet mediante “streaming” de video. Puede conectarse a la difusión de las Jornadas con su navegador web, en el siguiente enlace:

<http://urjctv.urjc.es> (URJC-TV)

## Organización de las Jornadas

Estas Jornadas han sido organizadas por la Dirección General de Universidades e Investigación de la Comunidad de Madrid, conjuntamente con todas las universidades



y entidades de investigación de REDI Madrid, y la Fundación Madri+D para el Conocimiento.

Ha colaborado en la organización de estas Jornadas el programa E-Democracia-CM.

Más información en la web: [www.madrimasd.org](http://www.madrimasd.org)