



Universidad Politécnica
de Cartagena

Asociación de
Telemática



JITEL 2009

VIII Jornadas de Ingeniería Telemática

Universidad Politécnica de Cartagena, del 15 al 17 de Septiembre de 2009

Solicitud de Contribuciones

Las Jornadas de Ingeniería Telemática (JITEL) constituyen un foro propicio de reunión, debate y divulgación para los grupos españoles que dan docencia e investigan en temas relacionados con las redes y los servicios telemáticos. Con la organización de este evento se pretende fomentar tanto el intercambio de experiencias y resultados como la comunicación y cooperación entre los grupos de investigación españoles que trabajan en temas relacionados con la telemática.

La Asociación de Telemática ([ATEL](http://atel.org)) es la entidad responsable de estas jornadas. Este año, la Universidad Politécnica de Cartagena se encarga de organizar la octava edición de las JITEL, que se celebrarán del 15 al 17 de Septiembre. En esta misma universidad, el día 14 de Septiembre tendrán lugar las Jornadas de Seguimiento del Programa Nacional de Tecnologías de Servicios para la Sociedad de la Información del Plan Nacional de I+D.

Información de interés

Envío de trabajos: ~~3 de abril de 2009~~ (ampliado al 21 de abril)

Notificación de aceptación: 15 de junio de 2009

Envío de trabajos definitivos: 30 de junio de 2009

Portal: www.jitel.org

Contacto: jitel09@upct.es

Estilo de los artículos: 8 páginas (formato IEEE. Las plantillas en LaTex y Word están disponibles en la web)



Temas de interés

- Agentes software
- Análisis de prestaciones, modelado y simulación de redes
- Arquitectura de redes e Internet de próxima generación
- Conmutación y arquitectura de conmutadores. Conmutación óptica
- Computación ubicua.
- Computación distribuida *grid* y *cluster*
- Gestión de redes. Gestión de servicios de telecomunicaciones
- Ingeniería de protocolos de comunicaciones
- Ingeniería de servicios telemáticos
- Medida, análisis y control de tráfico
- Provisión de calidad de servicio en redes de última generación
- Redes de acceso y redes domésticas
- Redes inalámbricas
- Comunicaciones móviles
- Redes ópticas: diseño, arquitectura, EPONs, *multicast*
- Redes y servicios overlay. Aplicaciones P2P
- Redes y servicios basados en sensores
- Seguridad, criptografía, privacidad y anonimato en Internet
- Seguridad y protección en redes de comunicaciones
- Servicios multimedia interactivos: VoIP, VoD, arquitecturas proxy-cache, juegos, etc.
- Servicios telemáticos para la sociedad de la información
- Web semántica. Servicios Web semánticos
- TV digital
- Virtualización de red: conceptos y prestaciones

Steering Committee

Arturo Azcorra Saloña (Carlos III de Madrid)
Yannis Dimitriadis (Valladolid)
Lidia Fuentes Fernández (Málaga)
Josemaría Malgosa Sanahuja (Politécnica de Cartagena)
Juan Ramón Velasco Pérez (Alcalá)

Comité de programa

Presidente: Josemaría Malgosa Sanahuja (Politécnica de Cartagena)

Jaume Abella Fuentes (Ramon Llul)	Jesús M. González-Barahona (Rey Juan Carlos)
Javier Aracil Rico (Autónoma de Madrid)	José Luis González Sánchez (Extremadura)
Arturo Azcorra Saloña (Carlos III de Madrid)	Victor Guillermo García García (Oviedo)
Víctor M. Carneiro Díaz (Coruña)	Klaus Hackbart (Cantabria)
Carlos Delgado Kloos (Carlos III de Madrid)	Xavier Hesselbach Serra (Politécnica de Catalunya)
Jesús E. Díaz Verdejo (Granada)	Eduardo Jacob Taquet (Euskal Herriko Unibertsitatea)
Yannis Dimitriadis (Valladolid)	Miguel Ángel López Carmona (Alcalá)
Rafael M. Estepa Alonso (Sevilla)	Jorge Martínez Bauset (Politécnica de València)
Santiago Felici Castell (València)	Pedro Merino Gómez (Málaga)
Julián Fernández Navajas (Zaragoza)	Daniel Morató Osés (Pública de Navarra)
Sebastián García Galán (Jaén)	Miquel Oliver (Pompeu Fabra)
Mercedes Garijo Ayestarán (Politécnica de Madrid)	Magdalena Payeras Capellà (Illes Balears)
Ana Gómez Oliva (Politécnica de Madrid)	Manuel Ramos Cabrer (Vigo)
Antonio Gómez Skarmeta (Murcia)	Álvaro Suárez Sarmiento (Las Palmas de Gran Canaria)

Comité organizador

Juan José Alcaraz Espín	Pilar Manzanares López
María Victoria Bueno Delgado	Alejandro Santos Martínez Sala
Francesc Burrull i Mestres	Juan Pedro Muñoz Gea
María Dolores Cano Baños	Pablo Pavón Mariño
Felipe García Sánchez	Esteban Egea López
Antonio Javier García Sánchez	Juan Carlos Sánchez Aarnoutse
Juan García Haro	Pawel Kulakowski