



### III JORNADA DE AUTOMATIZACIÓN E INFORMÁTICA INDUSTRIAL:

## ¿SON REALMENTE SEGUROS LOS SISTEMAS INFORMÁTICOS?

27 de Junio de 2008

09:15 - 13:30h

Ciudad Politécnica de la Innovación



UNIVERSIDAD  
POLITECNICA  
DE VALENCIA



### DATOS DEL EVENTO

Viernes 27 de Junio de 2008  
09:15 - 13:30 horas

Salón de Actos. Edificio 8G. 3ª Planta  
Ciudad Politécnica de la Innovación  
Universidad Politécnica de Valencia

Acceso peatonal: C/. Ingeniero Fausto Elio



### ORGANIZA



### COLABORA



### FINANCIACIÓN



### FICHA DE INSCRIPCIÓN \*

Apellidos

Nombre

Empresa

Cargo

Dirección

Ciudad

Código postal

Teléfono

E-mail

\* Gratuita por fax o e-mail. Plazas limitadas por orden de inscripción.

## PRESENTACIÓN

Vivimos rodeados de dispositivos electrónicos específicos con capacidad de capturar información, procesarla, comunicarla y actuar con el entorno físico. Cotidianamente dependemos del correcto funcionamiento de los sistemas informáticos que gestionan y controlan los recursos que utilizamos.

Actualmente, el rápido desarrollo de infraestructuras de comunicación ha hecho posible que la interconexión de todos los sistemas sea una realidad haciendo que su buena funcionalidad vaya más allá de la mera corrección de los componentes aislados, siendo necesario considerar aspectos relacionados con la interacción de sistemas y el uso de recursos de comunicaciones.

Sin embargo, la convergencia digital ha introducido un nuevo factor a considerar en la definición de lo que entendemos como funcionamiento correcto: la seguridad.

Atendiendo a la criticidad de la aplicación, aspectos referentes a intrusión, validación y privacidad cobran importancia y deben tenerse en cuenta desde el diseño hasta la implantación de sistemas basados en dispositivos empotrados.

En esta jornada se expondrán las tendencias actuales en sistemas empotrados y las implicaciones de seguridad que conllevan. Se analizarán soluciones y pautas de diseño.

## PROGRAMA

El acto contará con la exposición de siete charlas, que ofrecerán diferentes visiones sobre la temática de la Jornada:

### **Introducción a los Sistemas seguros**

Dr. Alfons Crespo; Dr. Ismael Ripoll  
*Instituto ai2*

### **Auditoría y Certificación de seguridad**

D. Miguel A. Juan  
*S2Grupo - Socio Director*

D. José Selvi  
*S2Grupo - Consultor Seguridad (CISA-CISSP)*

### **Aplicaciones y elementos críticos en Domótica**

Dr. José Luis Díez; Dr. Juan Luis Posadas  
*Instituto ai2*

### **Control de Acceso residencial**

D. Jeremy Palacio  
*Fermax - Resp. Área Control de Acceso*

### **Sistemas críticos en Automatización**

Dña. Ana Ferrer  
*Schneider - KNX Project Manager*

### **Monitorización de Infraestructuras: Proyecto europeo SENSE**

Dr. José Simó  
*Instituto ai2*

### **Vídeo-vigilancia en tiempo real**

D. Francisco Gómez  
*Visual Tools - Co-fundador y Dtor. Técnico*

### **Conclusiones y tendencias futuras**

Dr. Alfons Crespo; Dr. Ismael Ripoll  
*Instituto ai2*

En el descanso previsto durante la Jornada se ofrecerá un café a todos los participantes.

A la finalización del acto se abrirá un coloquio entre la mesa de ponentes y los asistentes.

## DIRIGIDO A

- Empresas desarrolladoras de aplicaciones
- Empresas proveedoras de servicios
- Empresas fabricantes de equipos
- Empresas de seguridad
- Ingenierías
- Personal de I+D de Institutos y Centros de investigación

## INSCRIPCIÓN

Realizar inscripción por fax o e-mail a través del **Instituto Universitario de Automática e Informática Industrial:**

Asunto: Jornada INF

e-mail: [instituto@ai2.upv.es](mailto:instituto@ai2.upv.es)

Fax: 96 387 9816