

---

# XIII REUNIÓN ESPAÑOLA SOBRE CRIPTOLOGÍA Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

RECSI 2014  
2 - 5 de septiembre de 2014 – Alicante  
<http://web.ua.es/recsi2014>

## LLAMADA A LA PARTICIPACIÓN

Si tuviéramos que elegir un conjunto de palabras clave para definir la sociedad actual, sin duda el término información sería uno de los más representativos. Vivimos en un mundo caracterizado por un continuo flujo de información en el que las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) y las Redes Sociales desempeñan un papel relevante. En la Sociedad de la Información se generan gran variedad de datos en formato digital, siendo la protección de los mismos frente a accesos y usos no autorizados el objetivo principal de lo que conocemos como Seguridad de la Información.

Si bien la Criptología es una herramienta tecnológica básica, dedicada al desarrollo y análisis de sistemas y protocolos que garanticen la seguridad de los datos, el espectro de tecnologías que intervienen en la protección de la información es amplio y abarca diferentes disciplinas. Una de las características de esta ciencia es su rápida y constante evolución, motivada en parte por los continuos avances que se producen en el terreno de la computación, especialmente en las últimas décadas. Sistemas, protocolos y herramientas en general considerados seguros en la actualidad dejarán de serlo en un futuro más o menos cercano, lo que hace imprescindible el desarrollo de nuevas herramientas que garanticen, de forma eficiente, los necesarios niveles de seguridad.

La Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI) es el congreso científico español de referencia en el ámbito de la Criptología y la Seguridad en las TIC, en el que se dan cita periódicamente los principales investigadores españoles y de otras nacionalidades en esta disciplina, con el fin de compartir los resultados más recientes de su investigación.

Del 2 al 5 de septiembre de 2014 se celebrará la decimotercera edición en la ciudad de Alicante, organizada por el grupo de Criptología y Seguridad Computacional de la Universidad de Alicante. Las anteriores ediciones tuvieron lugar en Palma de Mallorca (1991), Madrid (1992), Barcelona (1994), Valladolid (1996), Torremolinos (1998), Santa Cruz de Tenerife (2000), Oviedo (2002), Leganés (2004), Barcelona (2006), Salamanca (2008), Tarragona (2010) y San Sebastián (2012).

## FECHAS IMPORTANTES

Inicio del envío de trabajos:	24 de febrero de 2014
Fin del envío de los trabajos:	24 de marzo de 2014
Inicio del proceso de inscripción:	01 de mayo de 2014
Aceptación/rechazo de trabajos:	19 de mayo de 2014
Envío del trabajo definitivo:	02 de junio de 2014
Fin del proceso de inscripción:	31 de agosto de 2014
Celebración del congreso:	2 - 5 de septiembre de 2014

## COMITÉ ORGANIZADOR

Álvarez Sánchez, Rafael	(Universidad de Alicante)
Climent Coloma, Joan Josep	(Universidad de Alicante)
Ferrández Agulló, Francisco	(Universidad de Alicante)
Martínez Pérez, Francisco Miguel	(Universidad de Alicante)
Tortosa Grau, Leandro	(Universidad de Alicante)
Vicent Francés, José Francisco	(Universidad de Alicante)
Zamora Gómez, Antonio	(Universidad de Alicante, Presidente)

## PARTICIPACIÓN

### *Áreas de interés*

La RECSI da cabida a trabajos que presenten los resultados de investigación en Criptología y Seguridad de la Información. Entre las áreas de interés se incluyen, de forma no exclusiva, las siguientes:

- Fundamentos de la criptografía
- Aspectos matemáticos de la criptología
- Criptografía de clave secreta
- Generación de números pseudoaleatorios
- Modos de operación
- Criptografía de clave pública
- Criptoanálisis
- Protocolos criptográficos
- Aplicaciones de la criptografía
- Autenticación y firma digital
- Funciones hash y MAC
- Criptosistemas basados en las curvas elípticas e hiperelípticas
- Criptografía cuántica
- Privacidad y anonimato
- Seguridad en sistemas de información
- Seguridad en redes e internet

- Seguridad en redes sociales
- Seguridad en sistemas distribuidos
- Seguridad en sistemas embebidos
- Sistemas de votación electrónicos
- Comercio electrónico seguro
- Control de accesos
- Detección de intrusiones y máquinas trampa
- Análisis de malware
- Detección de spam
- Sistemas biométricos
- Tarjetas inteligentes
- Aspectos legales y éticos de la seguridad de la información
- Informática forense
- Gestión de la seguridad
- Estándares de seguridad
- Marcas de agua y esteganografía
- Servicios de certificación y notarización electrónicos

#### *Formato de los trabajos*

Los trabajos deberán estar escritos obligatoriamente en LaTeX según el estilo de la IEEE, pudiéndose utilizar tanto la lengua castellana como la inglesa. Su longitud recomendada es de 4 páginas, no debiendo superar un máximo de 6, incluyendo bibliografía y anexos.

Se puede descargar el fichero de estilo junto a un ejemplo de uso en la [sección de participación de la web](#).

Para facilitar la compilación de las actas agradeceremos que cualquier referencia o cita incluida en el artículo (ya sea figura, tabla, sección, otro artículo, etc...) comience siempre con las iniciales del primer autor del artículo presentado. En el ejemplo adjuntado se puede ver claramente el uso de este requisito.

#### *Envío de los trabajos*

Los trabajos se enviarán en formato PDF a través de [EasyChair](#). Cada trabajo será evaluado por dos revisores anónimos lo cual garantizará la máxima objetividad. Los trabajos aceptados para su presentación se recopilarán en un libro de actas con su correspondiente ISBN y se distribuirán en formato electrónico.

### *Camera-Ready*

Para entregar la versión definitiva del artículo se deberá utilizar el formulario habilitado en la web y subir en un único fichero (ZIP/RAR/TGZ) la versión PDF junto con los archivos fuente para su compilación en LaTeX.

No olvide que deberá registrarse en el congreso mediante el formulario de inscripción habilitado en la web.

Si encuentra algún problema durante alguno de los dos procesos, por favor, no dude en ponerse en contacto con la organización.

### SEDE

La XIII Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información se desarrollará en el hotel abba Centrum Alicante, situado en la calle Pintor Lorenzo Casanova nº 31 de la ciudad de Alicante.

