



Departamento de
Teoría de la Señal,
Telemática y
Comunicaciones

Actividades de extensión

Además de la amplia y variada labor docente e investigadora del DTSTC, éste lleva a cabo otras actuaciones de interés:

Desafío Tecnológico del DTSTC

Con carácter anual se celebra el **Desafío Tecnológico del DTSTC**, competición orientada a la promoción de las TIC y la participación activa del alumnado de primer y segundo ciclo en su desarrollo.

[Bases e información general del Desafío.](#)

Conferencias

Las últimas conferencias organizadas desde el DTSTC son:

- **Richard Baraniuk** (Professor of Electrical and Computer Engineering at Rice University and the Founding Director of OpenStax): [Mad Max: Affine Spline Insights into Deep Learning](#).
 - Fecha: 27 de noviembre de 2019.
- **Javier Lorca Hernando** (Radio Access Networks Innovation - Telefónica I+D): [Innovaciones tecnológicas para sistemas 5G](#).
 - Fecha: 3 de Junio de 2015.
 - [Video de la conferencia](#)
-

<http://tstc.ugr.es/>

Juan Ramiro Moreno (Director of Technology Strategy - Ericsson):
[Optimización automática en 3G y 4G para mejorar la experiencia de usuario.](#)

- Fecha: 27 de Mayo de 2015.

- **Ramón Martínez Rodríguez-Osorio** (Dpto. de Señales, Sistema y Radiocomunicaciones - UPM): [Evolución de los sistemas de comunicaciones por satélite](#) .

- Fecha: 22 de Enero de 2015.

- **GD. Carlos Gómez López de Medina** (Comandante Jefe del Mando Conjunto de Ciberdefensa): [Ciberseguridad en España: Perspectiva del Mando Conjunto de Ciberdefensa \(PDF\)](#).

- Fecha: 16 de Enero de 2015.

- **Andrés Martínez Fernández** (Director Fundación EHAS, profesor en la URJC): ["TIC y sociedad: Mejora sanitaria en países en desarrollo" \(PDF\)](#).

- Fecha: 4 de Diciembre de 2014.

- [Video de la conferencia](#)

- **José Camacho Páez** (Universidad de Granada): ["Seguridad en redes corporativas. Detectando al intruso" \(PDF\)](#).

- Fecha: 26 de Noviembre de 2014.

- **Pedro García Teodoro** (Universidad de Granada): ["Malware móvil" \(PDF\)](#).

- Fecha: 30 de Octubre de 2014.

- **F. Javier Lopez-Martinez** (Wireless Systems Lab Stanford University): ["Moving from 4G to 5G: Some research directions" \(PDF\)](#).

- Fecha: 8 de Mayo de 2014.
- **David Martín Alberdi** (Jefe de proyecto. Desarrollo de productos Orange): **“OrangeTV: Nuevas tecnologías de distribución de TV.”** .
 - Fecha: 16 de Enero de 2014.
 - [Video de la conferencia](#)
- **Pedro Moreno Mengíbar** (Senior Staff Research Scientist): **“Búsqueda por voz en Google: Historia, presente y futuro.”** .
 - Fecha: 18 de Diciembre de 2013.
- **José Ramón Suárez Peña** (Jefe de Red de Acceso de Andalucía Oriental y Melilla): **“4G: presente y futuro”** .
 - Fecha: 26 de Noviembre de 2013.
- **Tomás de Miguel** (Director de Rediris): ["Presente y futuro de Internet" \(PDF\)](#)
 - [Vídeo de la conferencia.](#)
 - Fecha: 17 de Mayo de 2013.
- **Roberto Magán-Carrión** ([Universidad de Granada](#)), **Rafael Alejandro Rodríguez-Gómez** ([Universidad de Granada](#)), **Leovigildo Sánchez-Casado** ([Universidad de Granada](#)): ["Securización de Redes Inalámbricas frente a Ataques" \(PDF\)](#).
 - Fecha: 16 de Mayo de 2013.
- **D. Pedro Francés Gómez** ([Universidad de Granada](#)): ["Ética profesional y gestión de los 'stakeholders'" \(PDF\)](#).
 -

Fecha: Enero de 2013.

- **Comandante Óscar de la Cruz Yagüe** (Grupo de Delitos Telemáticos de la Guardia Civil), **D. Francisco J. Hernández Guerrero** (Fiscalía-Criminalidad Informática), **D. Víctor Domingo** (Asociación de Internautas), **Dr. Pedro García Teodoro** (Universidad de Granada): "[Ciberdelincuencia y Derechos](#)" (PDF).

- Documentos:

- [Mesa redonda GDT-GC \(PDF\)](#)
- [Ciberdelincuencia y Derechos F-CI \(PDF\)](#)

- Fecha: Diciembre de 2012.

- **D. Juan Gascón Cánovas** (Director I+D+i, Formación y contenidos digitales de AMETIC, Director de la FTI): "Presente y futuro de las TIC. Oportunidades profesionales en el mundo digital".

- Fecha: Mayo de 2012.

- **Álvaro del Hoyo Manene** (Account Manager S21sec): "[Más allá de la gestión del tráfico: Gestión de la seguridad y el fraude en el sector de las telecomunicaciones](#)" (PDF).

- Fecha: Mayo de 2012.

- **Dr. Juan Manuel Estévez Tapiador** (Universidad Carlos III de Madrid): "[Security & Privacy in Smartphones and Mobile Participatory Sensing Applications](#)" (Presentación).

- Fecha: Marzo de 2012.

-

Dr. Deniz Erdogan (Northeastern University, Boston, USA): "[Designing Noninvasive Brain Interfaces Using Visually Evoked Potentials](#)" (PDF).

- Fecha: Febrero de 2012

- **Cap. César Lorenzana González** (Grupo de Delitos Telemáticos de la Guardia Civil): "[Delincuencia Informática: Investigación y Criminología](#)" (PDF).

- Fecha: Noviembre de 2011.

- **Dr. Xavier Sierra** (Univ. Pompeu Fabra): "[Tecnología Musical, Redes Sociales y Multiculturalidad](#)" (PDF).

- Fecha: Noviembre de 2011.

- **Dra. Isabel Barbancho Pérez** (Univ. Málaga): "[Síntesis de sonido y efectos de audio musical](#)" (PDF).

- Fecha: Noviembre de 2011.

- **Dr. Gerardo Castellote-Pardo** (Real-Time Innovations Inc. CTO): "Cómo escribir un Currículum Vitae y ser entrevistado en empresas TIC internacionales: Un ejemplo de Silicon Valley".

- Fecha: Mayo de 2011.

- **Dr. Fco. Herrera Triguero** (UGR): "Metodología de la Investigación (Investigar en la Universidad: Presente y Futuro)".

- Fecha: Abril de 2011.

- **Dr. Stan Schneider** (Real-Time Innovations Inc. CEO): "The Rise of Smart Systems".

- Fecha: Abril de 2011.

Dr. Davide Balzarotti (EURECOM): “Security in Social Networks”.

- Fecha: Marzo de 2011.

Compartir en