

Viernes 22 marzo 2013

## Bloque 5: TIC, Medicina y Salud

- 10.00-10.45 horas  
Aplicaciones del Laser en cirugía refractiva,  
"iLasik el tratamiento de última generación"  
D. José Ramón Palau - Abbott - Especialista de Desarrollo clínico  
para Europa, Oriente Medio y Africa
- 10.45-11.30 horas  
"Tecnología punta en la lucha contra el cáncer"  
D. Fernando Palao - Varian Medical Systems
- 11.30-12.15 horas  
"Sensores para valorar la hipoxia tisular en el paciente crítico"  
D. Santiago R. Leal-Noval - Servicio de Cuidados Críticos -  
Hospital Universitario "Virgen del Rocío"
- 12.15-12.45 horas  
**Pausa**
- 12.45-13.45 horas  
**Lección Magistral:**  
"Neuroingeniería: Estado actual, Aplicaciones y Retos"  
D. Eduardo Fernández - Universidad Miguel Hernández
- 13.45-14.00 horas  
**Clausura**  
D. Jesús Pérez - Vodafone España - KAM Institucional  
D. Alejandro Carballar - E.T.S. Ingeniería (Universidad de Sevilla)  
Coordinador del Seminario

Sigue el seminario en:



tvus  
direct



Semin@rio  
TIC



@SeminarioTIC13



## PROGRAMA



20-22 Marzo 2013

Salón de Actos E.T.S. Ingeniería  
Camino de los descubrimientos, s/n  
Isla de La Cartuja, Sevilla



Miércoles 20 marzo 2013

Jueves 21 marzo 2013

9.00-10.00 horas	<b>Entrega de acreditaciones</b>
10.00-10.30 horas	<b>Bloque 0: Acto inaugural</b>
D. Jose Luis Martínez	E.T.S. Ingeniería (Universidad de Sevilla) - Director
D <sup>a</sup> . María del Mar Fernández	Fundación Vodafone España - Directora Proyectos Sociales
D. Javier Bellido	Vodafone España - Manager AAPP Zona Sur
D. Alejandro Carballar	E.T.S. Ingeniería (Universidad de Sevilla) - Coordinador del Seminario
	<b>Bloque 1: TIC y Sociedad</b>
10.30-11.15 horas	"Los mayores y discapacitados en Andalucía y España: Una visión cuantitativa"
	D. Javier del Arco - Fundación Vodafone España - Coordinador Científico
11.15-12.00 horas	"Las TIC y la economía del conocimiento"
	D. Jorge Pérez - E.T.S.I. Telecomunicación Universidad Politécnica de Madrid
12.00-12.30 horas	<b>Pausa</b>
12.30-14.00 horas	"TIC y colectivos vulnerables"
	D. Julián Andujar - Fundación TECSOS
	<b>Bloque 2: TIC al Servicio de la Discapacidad y Accesibilidad</b>
16.00-16.40 horas	"Las TIC's para la mejora de la autonomía personal de las personas con Lesión Medula"
	D <sup>a</sup> . Clara Cuenca / D <sup>a</sup> . Yolanda Hernández - Programas y Proyectos Federación Nacional ASPAYM
16.40-17.20 horas	"Sumando voluntades: Las Nuevas Tecnologías de Apoyo en el desempeño laboral de las personas con discapacidad intelectual."
	D <sup>a</sup> . Mercedes García / D. Juan Barea - ANIDI (Asociación Nazarena para la Integración del Disminuido Psíquico)
17.20-18.00 horas	"Turismo Accesible y TIC: TUR4ALL, un ejemplo de buenas prácticas"
	D <sup>a</sup> . Elena Ortega - PREDIF - Directora General
18.00-18.30 horas	<b>Pausa</b>
18.30-20.00 horas	<b>Coloquio y grupo de trabajo "SOMOS CAPACES":</b> <b>"Servicio de atención al estudiante discapacitado US - SACU"</b>
	D <sup>a</sup> Ana María López Jiménez - Universidad de Sevilla - Directora de Servicios Sociales y Comunitarios.
	D <sup>a</sup> . Laura Lozano - Universidad de Sevilla - Coordinadora de la Ud. de Atención al estudiante con discapacidad

	<b>Bloque 3: TIC en Ingeniería y Arquitectura</b>
10.00-10.40 horas	"TIC en Energías Renovables"
	D. José Miguel Nájera - Inabensa - ABENGOA
10.40-11.20 horas	"Tecnologías TIC en Aviónica: Sistemas de Navegación y Comunicaciones"
	D. Luis Antidio Víguria - Responsable del Departamento de Aviónica - FADA - CATEC
11.20-12.00 horas	"TIC en Arquitectura"
	D. Samuel Domínguez - E.T.S. de Arquitectura Universidad de Sevilla
12.00-12.30 horas	<b>Pausa</b>
12.30-14.00 horas	"La información en la imagen científica del mundo"
	D. Javier Aracil - E.T.S. de Ingeniería Universidad de Sevilla
	<b>Bloque 4: Innovación TIC</b>
16.00-16.40 horas	"Tecnología aplicada a la parálisis cerebral. Proyecto #ASPACenet"
	D. Cesar Mauri - Confederación ASPACE - Presidente de la Comisión de Nuevas Tecnologías y Comunicación
16.40-17.20 horas	"MAIZAPPS: APPS para personas autistas"
	D. Juan Carlos González - Ablah.org
17.20-18.00 horas	"textoSIGN: Traductor automático de texto a Lengua de Signos"
	D. Francisco Tarifa - Director General de Signlab
18.00-18.30 horas	<b>Pausa</b>
18.30-20.00 horas	<b>Mesa Redonda Emprededores TIC: Emprededores que "Mueven sus ideas" transformando ideas en productos comerciales</b>
	"Minerva+: Mueve tus ideas"
	D. Jesús Pérez - Vodafone España - KAM Institucional
	"Gestión de la Innovación"
	D. Ovidio González - Ingeniero Industrial