



CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Marzo y abril de 2018

[actividades](#) [noticias destacadas](#) [ofertas de empleo](#)

ACTIVIDADES

ver más en <http://citic.ugr.es/pages/eventos>

- **Conferencia: Finite volumes and GPU computing: past, present and future**
 - Ponente: Dr. André Brodtkorb, Investigador del SINTEF-ICT de Oslo (Norway).
 - Fecha y hora: martes, 24 de abril de 2018, a las 10:30 horas.
 - Lugar: Aula -1.2 de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Desarrollo de Software.
 - Contacto: José Miguel Mantas Ruiz.
- **Tesis Doctoral: Procedimientos de Diagnóstico Asistido por Ordenador en Neuroimagen Funcional. Utilidad del 123I-Ioflupano en el Diagnóstico Diferencial del Síndrome Parkinsoniano**
 - Doctorando: D. Manuel Moreno Caballero.
 - Directores: Dr. D. Manuel Gómez Río y Dr. D. Juan Manuel Górriz Sáez.
 - Fecha y hora: viernes, 13 de abril de 2018, a las 12:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados B de la Facultad de Medicina (PTS).
 - Unidad Temática de Investigación: ACASES.
 - Grupo de Investigación: TIC-218.
- **Conferencia: Analítica Digital Avanzada en el desarrollo del mercado online: estrategias de negocio con Google Analytics**
 - Ponente: Fran Vázquez, profesional del Marketing Digital y consultor especializado en posicionamiento online, Social Media Marketing y Analítica Digital.
 - Fecha y hora: lunes, 9 de abril de 2018, a las 16:00 horas.
 - Lugar: Salón de Actos de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Gestión y Tecnología de Procesos de Negocio.
 - Contacto: María Visitación Hurtado Torres.
- **Conferencia: Evolución y perspectivas de la visualización 3D: del CRT a la holografía**
 - Ponente: Prof. Dr. Alex García-Alonso, Universidad del País Vasco (Spain).
 - Fecha y hora: lunes, 9 de abril de 2018, a las 12:30 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Ingeniería Informática.
 - Contacto: Francisco Javier Melero Rus.
- **Conferencia: ¿Debo mover mi empresa a la Nube?**
 - Ponente: D. Manuel Montes Martínez, SAP BC Consultant NGA Human Resources.
 - Fecha y hora: jueves, 5 de abril de 2018, a las 19:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Gestión y Tecnología de Procesos de Negocio.
 - Contacto: María Visitación Hurtado Torres.
- **Tesis Doctoral: Caracterización de Indicadores Deportivos, Psicosociales y de Ocio Digital en la Comunidad Educativa de Granada: Construyendo una Educación Físico-Saludable Integral Mediante Videojuegos Activos**
 - Doctorando: D. Ramón Chacón Cuberos.
 - Directores: Dr. D. Félix Zurita Ortega y Dr. D. Francisco Luis Gutiérrez Vela.
 - Fecha y hora: jueves, 5 de abril de 2018, a las 19:00 horas.
 - Lugar: Sala Andrés Manjón de la Facultad de Ciencias de la Educación.
 - Unidad Temática de Investigación: ACASES.
 - Grupo de Investigación: TIC-164.
- **Tesis Doctoral: Modelo Computacional para la Evaluación y Selección de Productos de Software**
 - Doctorando: D.^a Yamilis Fernández Pérez.
 - Directores: Dr. D. Carlos Alberto Cruz Corona y Dr. D. José Luis Verdegay Galdeano.

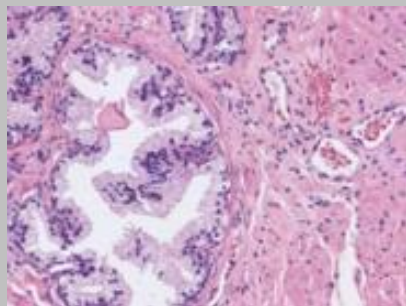
- Fecha y hora: viernes, 23 de marzo de 2018, a las 11:30 horas.
- Lugar: Sala de Conferencias del CITIC-UGR.
- Grupo de Investigación: TIC-169.
- **Conferencia: Beyond the Scary Headlines of Hacked Industrial Systems**
 - Ponente: Jan Van Bruaene, Vice President of Engineering at RTI (USA).
 - Fecha y hora: martes, 20 de marzo de 2018, a las 12:30 horas.
 - Lugar: Salón de Actos de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster Propio en Ciberseguridad.
 - Contacto: Pedro García Teodoro.
- **Seminario: Fundamentos de Medida en Dispositivos de RF/MW**
 - Ponente: Keysight Technologies.
 - Fecha y hora: martes, 20 de marzo de 2018, a las 09:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Organiza: Departamento de Electrónica y Tecnología de Computadores.
 - Contacto: Alberto José Palma López.
- **Tesis Doctoral: Análisis multidimensional de datos textuales en redes sociales**
 - Doctorando: D. Karel Gutiérrez Batista.
 - Directores: Dra. D.^a María Amparo Vila Miranda y Dra. D.^a María José Martín Bautista.
 - Fecha y hora: viernes, 16 de marzo de 2018, a las 11:30 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Grupo de Investigación: TIC-174.

NOTICIAS DESTACADAS

ver más en <http://citic.ugr.es/pages/tablon>

Un nuevo sistema facilita el diagnóstico y la detección temprana del cáncer de próstata

(23/03/2018)



Investigadores de la Universidad de Granada y la Universitat Politècnica de València, junto con médicos especialistas del Hospital Clínic Universitari de València, están trabajando en el desarrollo de un nuevo sistema de ayuda al diagnóstico del cáncer de próstata. Rafael Molina Soriano, miembro de la Unidad Temática de Investigación Information Processing and Communications (IPC) del CITIC-UGR, indica que este sistema, que en la actualidad está basado en la extracción de rasgos morfológicos de las imágenes histológicas para su posterior clasificación utilizando procesos gaussianos, incorporará próximamente la obtención no supervisada de la tinción hematoxilina-eosina así como la extracción automática de rasgos de interés en dichas imágenes utilizando técnicas de aprendizaje profundo (Deep Learning).

La ‘caza’ submarina de neutrinos en la que participan investigadores de la UGR, una referencia para la Sociedad Astronómica Estadounidense

(20/03/2018)



La AAS (Sociedad Astronómica Estadounidense) ha destacado un estudio en el que participa como co-autor principal el profesor del departamento de Física Teórica y del Cosmos de la UGR Sergio Navas Concha, que analiza nueve años de recogida de datos sobre neutrinos desde el telescopio submarino ANTARES (Toulon, Francia). ANTARES pertenece a una Colaboración Internacional formada por unos 120 científicos de 8 países, entre los que, además de Sergio Navas, también se encuentra Antonio F. Díaz, profesor del departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la UGR y miembro del CITIC-UGR.

OFERTAS DE EMPLEO

ver más en http://citic.ugr.es/pages/convocatorias_dir

Three Post-Doc Positions in embedded system design at University of Sassari, Sardinia (Italy). Received: 18/04/2018, deadline: 07/05/2018.

Postdoctoral Researcher Position in Continuous Reconfiguration of Polymorphic Hardware at Cornell University (USA). Received: 17/04/2018.

Post-doc position in Wireless Networks for Industry 4.0 at Universidad Miguel Hernandez de Elche (Spain).

Received: 13/04/2018.

Fully-funded PhD position in fog computing service roaming techniques at the University of Rennes 1 (France).

Received: 12/04/2018.

Ph.D. position in Energy-Centric Programming at INSTITUT D'ELECTRONIQUE ET DE TELECOMMUNICATION DE RENNES (France). Received: 11/04/2018, deadline: 22/04/2018.

PhD position in data analysis at the Institute of Astrophysics of Andalucia (IAA - CSIC), Granada (Spain). Received: 09/04/2018, deadline: 10/07/2018.

Postdoc Position in Hybrid Polystore Design for Big Data Analytics at the University of L'Aquila (Italy). Received: 03/04/2018, deadline: 10/04/2018.

PhD student position in mm-wave IC design for 5G applications at the University of Oulu (Finland). Received: 29/03/2018, deadline: 30/04/2018.

Doctoral student positions in mmW and THz integrated circuits design at the University of Oulu (Finland). Received: 29/03/2018, deadline: 27/04/2018.

PhD/PostDoc in Embedded Multicore Architectures at TU Dresden (Germany). Received: 28/03/2018, deadline: 18/04/2018.

PhD position in Blockchain Technology at the University of Oslo (Norway). Received: 26/03/2018, closing date: 15/04/2018.

Postdoc in heterogeneous computing for deep learning at MDH (Sweden). Received: 26/03/2018, deadline: 30/04/2018.

8 fully-funded PhD positions on fog/cloud computing at University of Rennes 1 (France), Elastisys (Sweden), Technical University Berlin (Germany) and U-Hopper (Italy). Received: 19/03/2018.

Contrato en Bioinformática en BIOT, Granada (Spain). Received: 16/03/2018.

Tenure-Track positions in Intelligent Machines at Tampere University of Technology (Finland). Received: 08/03/2018, closing date: 04/04/2018.

Postdoc Opening at Tsinghua University (China). Received: 08/03/2018.

Postdoctoral Research Assistant in Software Engineering at Queen Mary University of London (UK). Received: 02/03/2018.



Centro de Investigación en
Tecnologías de la
Información y de las
Comunicaciones de la
Universidad de Granada
(CITIC-UGR).

Calle Periodista Rafael Gómez,
nº 2 – Granada.

Más información en la Web <http://citic.ugr.es>