



Mayo, junio y julio de 2018

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

ACTIVIDADES

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

- **Tesis Doctoral: Simulation models and tools of the early stages of the visual system**
 - Doctorando: D. Pablo Martínez Cañada.
 - Directores: Dr. D. Francisco José Pelayo Valle y Dr. D. Christian Agustín Morillas Gutiérrez.
 - Fecha y hora: viernes, 20 de julio de 2018, a las 12:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Unidad Temática de Investigación: ACASES.
 - Grupo de Investigación: TIC-117.
- **Presentación Trabajo Fin de Máster: Estudios de procesos y servicios de una ciudad inteligente para su posterior despliegue e implementación. Caso Cusco, Perú**
 - Autor: Jisbaj Gamarra Salas.
 - Tutores: María del Campo Bermúdez Edo y Manuel Noguera García.
 - Fecha y hora: miércoles, 11 de julio de 2018, a las 10:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Contexto: Máster en Desarrollo de Software.
- **Presentación Trabajo Fin de Máster: Monitorización de White Rabbit. Integración de la información**
 - Autor: Anne Marie Muñoz Pérez.
 - Tutores: Carlos Rodríguez Domínguez y José Luis Garrido Bullejos.
 - Fecha y hora: miércoles, 11 de julio de 2018, a las 09:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Contexto: Máster en Desarrollo de Software.
- **Conferencia: Submodular Function Maximization and Its Application**
 - Ponente: Dr. Wang Zengfu, Northwestern Polytechnical University, Xi'an (China).
 - Fecha y hora: lunes, 9 de julio de 2018, a las 11:00 horas.
 - Lugar: Sala de Usos Múltiples de la ETSIIT.
 - Organiza: Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial.
 - Contacto: Serafín Moral Callejón.
- **Tesis Doctoral: Metodología de Desarrollo para Videojuegos Educativos Basada en Notaciones Gráficas**
 - Doctorando: D. Rafael Ángel Prieto de Lope.
 - Director: Dra. D.^a Nuria Medina Medina.
 - Fecha y hora: viernes, 29 de junio de 2018, a las 12:00 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Unidad Temática de Investigación: ACASES.
 - Grupo de Investigación: TIC-164.
- **Conferencia: Interval, Fuzzy and other uncertainty measures: open problems**
 - Ponente: Dr. Juan Carlos Figueroa García, Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá (Colombia).
 - Fecha y hora: martes, 12 de junio de 2018, a las 12:30 horas.
 - Lugar: Sala de Juntas de la ETSIIT.
 - Organiza: Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores.
 - Contacto: Juan Julián Merelo Guervós.
- **Conferencia: Design Thinking: un enfoque para resolver problemas de manera innovadora**
 - Ponente: Dr. César Alberto Collazos, Universidad del Cauca (Colombia).
 - Fecha y hora: martes, 15 de mayo de 2018, a las 12:30 horas.
 - Lugar: Aula -1.2 de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Desarrollo de Software.

- Contacto: Patricia Paderewski Rodríguez.
- **Conferencia: Modelos Mentales y UX**
 - Ponente: Dra. Rosa Gil Iranzo, Universidad de Lleida.
 - Fecha y hora: martes, 15 de mayo de 2018, a las 11:30 horas.
 - Lugar: Aula -1.2 de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Desarrollo de Software.
 - Contacto: Patricia Paderewski Rodríguez.
- **Conferencia: Soluciones tecnológicas para la atención a una población envejecida en el medio rural**
 - Ponente: Dr. José Manuel García Alonso, Universidad de Extremadura.
 - Fecha y hora: martes, 15 de mayo de 2018, a las 10:00 horas.
 - Lugar: Aula -1.2 de la ETSIIT.
 - Organiza: Máster en Desarrollo de Software.
 - Contacto: Patricia Paderewski Rodríguez.
- **Conferencia: Modeling Concept Drift with Hierarchical Power Priors: a Variational Approach**
 - Ponente: Prof. Thomas D. Nielsen, Department of Computer Science, Aalborg University (Denmark).
 - Fecha y hora: viernes, 11 de mayo de 2018, a las 11:30 horas.
 - Lugar: Salón de Grados de la ETSIIT.
 - Organiza: Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial.
 - Contacto: Serafín Moral Callejón.

NOTICIAS DESTACADAS

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



La UGR es la segunda universidad de España mejor situada en el Ranking de Shangai, y se sitúa entre las 100 mejores universidades del mundo en cinco áreas de investigación

(19/07/2018)

La UGR es la segunda universidad de España mejor situada en el ranking, con posiciones destacadas en 34 especialidades, y sólo es superada por la Universidad de Barcelona, que aparece en 37. La institución académica granadina comparte esta segunda posición con las universidades Complutense de Madrid y Autónoma de Barcelona, ambas presentes también en 34 especialidades. Asimismo, la UGR sigue liderando el sistema universitario andaluz, ya que Sevilla consigue destacar en 27 especialidades, Málaga y Córdoba en 9, Cádiz en 4 y Jaén en 2.



Francisco Herrera Triguero recibe el premio 'Granada, ciudad de la ciencia y la innovación' a la trayectoria científica

(15/06/2018)

El Cuarto Real de Santo Domingo ha acogido el acto de celebración de la primera edición de un premio constituido por el Ayuntamiento de Granada, a propuesta de la Mesa por la Ciencia, con el que la ciudad “agradece a su comunidad científica que Granada sea una perla científica e innovadora”. Dentro de este contexto, el premio a la trayectoria científica ha sido ex-aequo para Francisco Herrera Trigueros, catedrático del Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial y Antonio Almagro Gorbea, investigador de la Escuela de Estudios Árabes del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.



Desarrollan un sistema informático para el diagnóstico precoz del cáncer de páncreas

(02/05/2018)

Investigadores del CITIC-UGR y del Departamento de Anatomía y Embriología Humana de la Universidad de Granada, en colaboración con el Grupo de Tratamiento de Tumores Digestivos, ha desarrollado una herramienta informática capaz de mejorar la identificación de marcadores para diagnosticar el cáncer de páncreas gracias a la detección de genes expresados diferencialmente en esta enfermedad.

OFERTAS DE EMPLEO

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

PhD Positions in Computer Science at IMT School for Advanced Studies Lucca (Italy). Received: 25/07/2018,

deadline: 03/08/2018.

Un appel a la candidature pour **400 bourses d'études Canadienne** au titre de l'année académique 2018-2019, Université Laval, Québec (Canada). Received: 24/07/2018.

Research position in digital communications at CentraleSupélec, Rennes (France). Received: 16/07/2018, closing date: 09/2018.

Postdoc Position for Dense Reconfigurable Fabric Development at the University of Manchester (UK). Received: 12/07/2018, closing date: 06/08/2018.

Becas de Investigación en Japón y Europa. Received: 05/07/2018, deadline: 15/09/2018.

10 plazas postdoctorales para investigadores excelentes con experiencia en el ámbito de la innovación y la transferencia en la Universidad de Granada (Spain). Received: 04/07/2018, deadline: 28/09/2018.

Two Postdoc Positions in programming languages, architecture, and VLSI at Cornell University (USA). Received: 02/07/2018.

2 PhD & 1 Postdoc positions in heterogeneous systems at Mälardalen University (Sweden). Received: 02/07/2018, deadline: 18/08/2018.

Imperial College Research Fellowships (UK). Received: 29/06/2018.

Postdoc Research Position in wireless communications at CentraleSupélec-Rennes Campus (France). Received: 29/06/2018, deadline: 09/07/2018.

2 PhD student positions in reconfigurable computing at the University of Lisbon (Portugal). Received: 29/06/2018.

PhD research positions in Computer Science at the University of Bordeaux (France). Received: 28/06/2018.

MSc position in 5G networks at the University of Porto (Portugal). Received: 28/06/2018, deadline: 05/07/2018.

Call for **Ph.D. candidates** in Networking at the University of Siena (Italy). Received: 27/06/2018, deadline: 19/07/2018.

Senior researcher and postdoc positions in reconfigurable computing at USC/ISI (USA). Received: 27/06/2018.

Tenure Track Posts in Electronic and Electrical Engineering at Trinity College Dublin (Ireland). Received: 26/06/2018.

Postdoc position on power management and optimization of massively integrated heterogeneous multicore platforms at Carnegie Mellon University (USA). Received: 26/06/2018.

Research fellow, postdoc and PhD positions in Recommender Systems at the University College Dublin (Ireland). Received: 26/06/2018.

PhD in Cyber Physical Systems at University of Messina (Italy). Received: 25/06/2018, deadline: 25/07/2018.

System / IT engineer position at the Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC), Granada (Spain). Received: 25/06/2018, deadline: 15/07/2018.

Ph.D. position in Reconfigurable Architectures for Smart Computing at the University of Siena (Italy). Received: 24/06/2018, deadline: 17/07/2018.

Postdoc position in CGRA and security at Université Bretagne Sud & Nanyang Technological University (France/Singapore). Received: 24/06/2018, deadline: 20/07/2018.

Postdoc positions at the University of Western Ontario (Canada). Received: 22/06/2018.

Postdoc Research Fellow position on 5G Service Function Chain at University of Exeter (UK). Received: 15/06/2018, deadline: 15/07/2018.

Contrato de investigación con perfil de Graduado/Licenciado Ciencias Ambientales asociado al Proyecto "BIG DATA PREPROCESSING: MODELS AND TOOLS TO IMPROVE THE QUALITY OF DATA BIGDAPTOOLS," REF. BBVA2016-2. Recibido: 15/06/2018. Plazo: 25/06/2018.

Contrato de investigación con perfil de Licenciatura/Grado en Física, Ingeniería Electrónica o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial asociado al Proyecto "FABRICACION, CARACTERIZACION, SIMULACION, MODELADO Y APLICACIONES DE DISPOSITIVOS DE CONMUTACION RESISTIVA" REF.TEC2017-84321-C4-3-R. Recibido: 15/06/2018. Plazo: 25/06/2018.

Contrato de investigación con perfil de Graduado/licenciado en Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones o Ingeniería Informática asociado al Proyecto Europeo "ASTERICS, HORIZON 2020 RESEARCH AND INNOVATION PROGRAMME, GRANT AGREEMENT" REF. NO 653477. Recibido: 15/06/2018. Plazo: 25/06/2018.

Contrato de investigación con perfil de Ingeniero en Informática o Licenciado en Informática asociado al Proyecto "EXTRACCION DEL CONOCIMIENTO DEL ESTADO DE VOLCANES ACTIVOS Y SU APLICACION EN EL MODELADO DEL PRONOSTICO DE ERUPCIONES MEDIANTE EL ANALISIS AVANZADO DE LA SEÑAL SISMICA" KNOWAVES REF. TEC2015-68752. Recibido: 15/06/2018. Plazo: 25/06/2018.

Contrato de investigación con perfil de Ingeniero en Telecomunicaciones asociado al Proyecto Europeo HBP SGA2 REF. 785907. Recibido: 15/06/2018. Plazo: 25/06/2018.

3 RA/PostDoc positions in Compilers/Runtime at University of Edinburgh (UK). Received: 06/06/2018, closing

date: 06/07/2018.

Post-Doc Positions on the Future Internet and Smart Cities at the Universidade Federal do Rio de Janeiro and Pontifícia Universidade Católica, Rio de Janeiro (Brazil). Received: 03/06/2018, deadline: 30/06/2018.

13 PhD available positions in ICT at the University of Modena and Reggio Emilia (Italy). Received: 29/05/2018, closing date: 07/06/2018.

Multiple academic staff openings in Computer Science and Engineering at UNSW Sydney (Australia). Received: 27/05/2018, closing date: 06/07/2018.

Scientist or Postdoctoral Researcher position on data analytics for next generation molecular dynamics workflows at the University of Tennessee Knoxville (USA). Received: 26/05/2018.

Postdoc/PhD/predoc researcher positions in deep learning / computer vision for drones/ UAVs at the Aristotle University of Thessaloniki (AUTH), Thessaloniki (Greece). Received: 24/05/2018.

Grants for Standards Experts - StandICT.eu Open Calls. Received: 24/05/2018, deadline: 29/09/2018.

Ikerbasque **Research Professors** - Call 2018 (Spain). Received: 23/05/2018, deadline: 13/09/2018.

Multiple postdoc jobs in robotics and vision at Khalifa University, Abu Dhabi (UAE). Received: 21/05/2018.

Postdoctoral position in safety-aware vehicular routing at Chalmers University of Technology, Gothenburg (Sweden). Received: 17/05/2018, Deadline: 15/06/2018.

Contrato de investigación con perfil de Grado en Informática, Grado en Telecomunicación, Grado en C. Matemáticas, Grado en C. Físicas asociado al Proyecto “MEJORA, CLASIFICACION E INTERPRETACION DE IMAGENES HISTOLOGICAS DE CANCER” REF. DPI2016-77869-C2-2-R. Recibido: 15/05/2018. Plazo: 25/05/2018.

Contrato de investigación con perfil de Ingeniería de Telecomunicación asociado al Proyecto “OPTIMIZACION MULTI-OBJETIVO DE ALTAS PRESTACIONES Y ENERGETICAMENTE EFICIENTE EN ARQUITECTURAS DE COMPUTADOR HETEROGENEAS. APLICACIONES EN INGENIERIA BIOMEDICA” REF. TIN2015-67020-P. Recibido: 15/05/2018. Plazo: 25/05/2018.

Contrato de investigación con perfil de Doctor asociado al Proyecto “NUEVAS METODOLOGIAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA RECONSTRUCCION DE HAPLOTIPOS A PARTIR DE SECUENCIACION DE ADN” REF. DPI2017-84439-R. Recibido: 15/05/2018. Plazo: 25/05/2018.

Contrato de investigación con perfil de Licenciado/grado asociado al Proyecto REF. RYC-2015-18136. Recibido: 15/05/2018. Plazo: 25/05/2018.

Lecturer in Embedded and Intelligent Systems at the University of Essex (UK). Received: 11/05/2018, closing date: 31/05/2018.

Two PhD/Postdoc positions in FPGAs for Datacenters at the University of Manchester (UK). Received: 10/05/2018, closing date: 29/05/2018.



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>