



CITIC

2013

OFERTA DE 14 DE OCTUBRE DE 2013	
--	--

Puesto:	Contrato de Investigación
---------	---------------------------

Perfil:	Doctor
---------	--------

Grupo de Investigación:	CIRCUITOS Y SISTEMAS PARA PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN (CASIP) (TIC-117)
-------------------------	---

Trabajo a realizar:

Instalación y calibración de equipos y puesta en marcha de las distintas técnicas para la puesta en funcionamiento del laboratorio de Diseño y modelado CAD industrial de prototipos y piezas para el desarrollo de proyectos de I+D+i. A través del mencionado laboratorio, será posible la realización, utilizando herramientas CAM, de la mecanización de prototipos, piezas y dispositivos para proyectos de I+D+i. Utilización de diversa maquinaria semi-automatizada de control numérico. Diseño y fabricación de tarjetas de circuito impreso (PCB). Diseño, fabricación y montaje de sistemas mecatrónicos electromecánicos complejos. Igualmente serán objeto del presente contrato la elaboración de material docente e impartición de seminarios en relación con los aspectos anteriores.

Información y solicitudes:	pulsar aquí
----------------------------	-----------------------------

OFERTA DE 14 DE OCTUBRE DE 2013	
--	--

Puesto:	Contrato de Personal Técnico
---------	------------------------------

Perfil:	Ingeniero Informático o de Telecomunicación
---------	---

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

Proyecto:	PROYECTO DE EXCELENCIA DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA P11-TIC-7983: PLAT-EEG: PLATAFORMA DE ALTAS PRESTACIONES PARA LA ADQUISICIÓN, EXTRACCIÓN Y PROCESAMIENTO INTELIGENTE DE SEÑALES EEG
Trabajo a realizar:	Participación en la implementación de software y hardware del proyecto, realización de pruebas de integración de la plataforma e interfaces, validación de aplicaciones, recogida y tabulación de datos, y análisis estadístico de los mismos. Preparación de informes de resultados, y diseminación de los mismos en congresos especializados o eventos científicos, y participación en actividades de formación de interés para el proyecto.
Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE OCTUBRE DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación
Perfil:	Ingeniero Informático
Proyecto:	Proyecto TIN2012-38600. TECNICAS Y METODOS AVANZADOS PARA LA ADAPTACION DE SOFTWARE SENSIBLE AL CONTEXTO
Trabajo a realizar:	Definición e implementación de modelos para la representación formal de abstracciones conceptuales en sistemas ubicuos: especificación de requisitos, modelos de diseño de sistemas software adaptativos (servicios y middleware), y modelos semánticos para la gestión de información de contexto. Diseño e implementación de una plataforma de servicios y aplicaciones software, y realización de las pruebas correspondientes. Participación en la preparación, redacción y presentación de artículos que incluyan trabajos basados o validados mediante algunos de los modelos y sistemas desarrollados en las actividades anteriores. Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones y páginas Web.

Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 9 DE AGOSTO DE 2013	
Puesto:	Beca-Contrato Predoctoral
Requisitos:	Haber finalizado los estudios que permitan acceder a un programa de doctorado después del 1 de enero de 2010
Perfil:	Licenciado en Física, Matemáticas, Estadística, Ingeniero en Telecomunicaciones, Ingeniero en Informática
Proyecto:	Proyecto TEC2012-38883-C02-02. Técnicas de inferencia computacional aplicadas al modelado de la contaminación sonora y de las características térmicas y lumínicas de componentes de edificios y de carreteras
Trabajo a realizar	Modelización estadística (técnicas estadísticas aplicadas al análisis de datos). Se utilizarán herramientas de probabilidad/estadística, modelado de sistemas, soft-computing y en general el análisis de señal y programación
Convocatoria:	BOE del 14 de agosto de 2013
Duración:	4 años
Condiciones del contrato:	Contrato de 20.600 euros al año, con una retribución salarial mínima de 16.422 euros brutos y una ayuda de 1.500 euros para financiar el pago de la matrícula de doctorado
Plazo de Solicitud:	Hasta el 10 de septiembre de 2013
Más información:	--LOGIN--e04206de817cd641fbdbf1b9c584df2eugr[dot]es , pulsar aquí
OFERTA DE 9 DE AGOSTO DE 2013	

Puesto:	Beca-Contrato Predoctoral
Requisitos:	Haber finalizado los estudios que permitan acceder a un programa de doctorado después del 1 de enero de 2010
Proyecto:	Proyecto TEC20120-31551. Algoritmos avanzados de procesamiento de señal para reconocimiento y caracterización de señales sismo volcánicas
Convocatoria:	BOE del 14 de agosto de 2013
Duración:	4 años
Condiciones del contrato:	Contrato de 20.600 euros al año, con una retribución salarial mínima de 16.422 euros brutos y una ayuda de 1.500 euros para financiar el pago de la matrícula de doctorado
Plazo de Solicitud:	Hasta el 10 de septiembre de 2013
Más información:	--LOGIN--4c646e908e12f1b2e77c40e4595d04edugr[dot]es , pulsar aquí

OFERTA DE 9 DE AGOSTO DE 2013

Puesto:	Beca-Contrato Predoctoral
Requisitos:	Haber finalizado los estudios que permitan acceder a un programa de doctorado después del 1 de enero de 2010
Proyecto:	Proyecto TIN2012-36951. NOESIS: Network-Oriented Exploration, Simulation, and Induction System
Convocatoria:	BOE del 14 de agosto de 2013
Duración:	4 años
Condiciones del contrato:	Contrato de 20.600 euros al año, con una retribución salarial mínima de 16.422 euros brutos y una ayuda de 1.500 euros para financiar el pago de la matrícula de doctorado

Plazo de Solicitud:	Hasta el 10 de septiembre de 2013
---------------------	-----------------------------------

Más información: [pulsar aquí](#)

OFERTA DE 12 DE JULIO DE 2013	
--------------------------------------	--

Puesto:	Beca-Contrato Predoctoral
---------	---------------------------

Perfil: Ingenieros en Informática o de Telecomunicación

Proyecto:	Proyecto de excelencia P11-TIC-8001. Viabilidad de las Aplicaciones de la Soft Computing en Áreas Sostenibles.(VASCAS)
-----------	--

Trabajo a realizar: Identificar y seleccionar problemas asociados a los diferentes entornos. Diseñar y evaluar soluciones basadas en Soft Computing para mostrar su superioridad técnica. Pruebas de concepto para determinar la sostenibilidad. Elaboración de un portafolio de conclusiones para los casos estudiados

Información y solicitudes:	pulsar aquí
----------------------------	-----------------------------

OFERTA DE 14 DE JUNIO DE 2013	
--------------------------------------	--

Puesto:	Contrato de Investigación
---------	---------------------------

Perfil: Doctor

Proyecto:	Desarrollo módulos 5 y 6 Proyecto i-APUS: Software Avanzado de Unificación Policial
-----------	---

Trabajo a realizar: Mejora y testing de un módulo de asignación inteligente de turnos. Desarrollo de un módulo de diseño inteligente de rutas de patrullaje para el proyecto i-APUS. Diseño y evaluación de modelos y métodos de resolución basados en Soft Computing. Aplicación de técnicas de optimización. Redacción de reportes

Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE JUNIO DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación
Perfil:	Doctor
Proyecto:	REALNET: Realistic Real-time Networks: computation dynamics in the cerebellum
Trabajo a realizar:	Desarrollo de circuitos neuronales bio-inspirados y conexión a robots biomórficos
Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE MAYO DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación
Perfil:	Doctor
Proyecto:	Desarrollo módulos 7 y 8 Proyecto i-APUS: Software Avanzado de Unificación Policial
Trabajo a realizar:	Desarrollo de módulos de predicción de sucesos y de estimación inteligente de costes para el proyecto i-APUS. Diseño de modelos y métodos de resolución para ambos problemas. Aplicación de técnicas de optimización y minería de datos. Redacción de informes
Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE MAYO DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación

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

Perfil:	Ingeniero Informático
Grupo de Investigación:	Circuitos y sistemas para procesamiento de la información (CASIP) (TIC-117)
Trabajo a realizar:	Tareas de diseño y desarrollo de sistemas de computación de propósito específico (módulos de visión en tiempo real) utilizando FPGAs
Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE MAYO DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación
Perfil:	Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas
Proyecto:	Sistema de información y predicción de bajo coste y autónomo para conocer el estado de las carreteras en tiempo real mediante dispositivos distribuidos
Trabajo a realizar:	Administración de los dispositivos de recogida de datos instalados para el proyecto SIPESCA. Administración de los servidores (datos, web y computación) del proyecto. Desarrollo web. Tareas de investigación y publicación científica relacionadas con el proyecto
Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE MAYO DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación
Perfil:	Licenciado o Ingeniero
Proyecto:	Desarrollo de una arquitectura de aprendizaje inductivo para dotar a un sistema inteligente de la capacidad de adaptar de forma autónoma su conocimiento a su entorno

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

Trabajo a realizar: Análisis, desarrollo e implementación de mecanismos de selección de instancias para su integración en una arquitectura de mantenimiento del conocimiento

Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE MAYO DE 2013	
Puesto:	Contrato de Investigación
Perfil:	Doctor
Proyecto:	OPTIRAIL: Development of a smart framework based on knowledge to support infrastructure maintenance decisions in railway corridors
Trabajo a realizar:	Investigación y desarrollo de sistemas inteligentes para dar soporte a tareas de mantenimiento en infraestructuras ferroviarias. Desarrollo de software. Elaboración de artículos científicos. Elaboración de memorias. Participación en las reuniones de trabajo y coordinación del proyecto
Información y solicitudes:	pulsar aquí
OFERTA DE 14 DE MAYO DE 2013	
Puesto:	2 contratos de Investigación
Perfil:	Ingeniero de Telecomunicación o licenciado en Físicas
Proyecto:	Diagnóstico mediante modelos estadísticos e inteligentes (DIAGNOSIS). TEC2012-34306
Trabajo a realizar:	Investigación en el proyecto. Algoritmos de Segmentación de MRI. Algoritmos de Extracción de Características de modalidad PET y SPECT. Algoritmos de Clasificación basados en SVM, random forest, reglas de asociación, etc.

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

Información y
solicitudes:

[pulsar aquí](#)