

Nº1

Enero 13

Boletín Informativo



Universidad de Huelva
Vicerrectorado de Investigación



Noticias

EL IEEE OTORGA EL GRADO DE SENIOR MEMBER A JOSÉ MANUEL ANDÚJAR

El Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE en inglés), a propuesta de la sección española, acaba de otorgar el grado de Senior Member al investigador. Este grado refleja madurez profesional y requiere extensa experiencia y aportaciones significativas en ingeniería.



El IEEE, fundado en 1884 por Thomas Alva Edison y Alexander Graham Bell entre otros, es la mayor asociación internacional sin ánimo de lucro formada por profesionales de las nuevas tecnologías, como ingenieros eléctricos, ingenieros en electrónica, científicos de la computación, ingenieros en informática, matemáticos aplicados, ingenieros en biomédica, ingenieros en telecomunicación e ingenieros en Mecatrónica. Cuenta en la actualidad con cerca de 400.000 miembros de los cuales tan sólo un 8% han alcanzado el grado de Senior Member.

José Manuel Andújar, Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática, dirige el Departamento de Ingeniería Electrónica, de Sistemas Informáticos y Automática de la Onubense, siendo además el Investigador responsable del grupo de Investigación Control y Robótica. Es Coordinador del grupo de Control Inteligente del Comité Español de Automática y del grupo de Almacenamiento y Distribución de la Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y las Pilas de Combustible. Posee numerosos premios y distinciones. Tiene en su haber más de 200 publicaciones científicas y la dirección de más de 30 proyectos de investigación con administraciones, organismos públicos y empresas. Ha dirigido 8 Tesis Doctorales y posee 7 patentes.

UN ARQUEÓLOGO ONUBENSE DESCUBRE EN PORTUGAL UN BARCO HUNDIDO QUE PODRÍA SER ÚNICO EN EL MUNDO

Claudio Lozano, arqueólogo subacuático y doctor de la Universidad de Huelva, halló en octubre un mes cerca del Cabo San Vicente un pecio que coincide con un patache, una embarcación auxiliar de las armadas, del que hay mucha documentación, aunque nunca se ha encontrado ninguno.

El barco encontrado está siendo estudiado por la Universidad de Texas y todo apunta a que se trataría de una nave cuyo armador y piloto eran de Huelva, que venía de contrabando desde Río de la Plata y naufragó en 1608.

El arqueólogo subacuático

Claudio Lozano descubrió en octubre en la bahía de Baleeira, situada junto al cabo de San Vicente del Algarve, portugués un barco hundido del siglo XVII que



por sus características podría ser un patache, una embarcación de la que hay mucha documentación pero que nunca ha sido encontrada. Además esta nave coincide por su situación y características con una acerca de la que hay mucha documentación, puesto que naufragó en 1608 y las autoridades entrevistaron a su piloto y al armador, Pedro Díaz, ambos de Huelva, porque transportaba de contrabando plata camuflada en cajones de azúcar.

Así lo cree Lozano, doctor de la Universidad de Huelva con un notable curriculum y con amplia experiencia en la arqueología subacuática tras trabajar en todo el mundo en proyectos con pecios y geodetección. Fue uno de los primeros en explorar científicamente un navío de la Batalla de Trafalgar y publicar sus resultados internacionalmente. Explicó que la zona de Sagres era para los navegantes de la época "el primer refugio, por así decirlo, del cabo San Vicente, para todo los barcos de



vuelta que vienen del Atlántico abierto y que llegan a la bahía de Lagos", por lo que eso le convierte en un escenario donde ha habido muchos atraques y naufragios. De hecho ya informó a las autoridades en 2009 de un barco no catalogado en esas aguas.

Seguir leyendo en Huelva24.com:
<http://xurl.es/qwplf>

5º BOLETÍN DE GEIDETUR



El Grupo de Investigación en Estrategias de Innovación y Desarrollo en la

Empresa Turística (GEIDETUR) presenta su 5º boletín informativo.

Descarga el documento:
www.uhu.es/GEIDETUR/memorias/Boletin5.pdf

LA UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA PRESENTA SUS MEMORIAS

En ella está incluida una presentación de la UCC y de los servicios que prestamos, así como un resumen de las noticias del año y de las actividades realizadas durante el 2012.



Descarga el documento: <http://xurl.es/23t5y>

LA SECRETARÍA DE ESTADO DE I+D+I DESTINA 309 MILLONES PARA PROYECTOS CIENTÍFICOS



Se financiarán un total de 3.183 proyectos científicos con una duración media de tres años. Más de 1.900 empresas colaborarán con los proyectos, muchas de ellas participando directamente en su ejecución.

El Ministerio de Economía y Competitividad, a través de la Secretaría de Estado Investigación, Desarrollo e Innovación, financiará con 309 millones de euros más de 3.000 proyectos de investigación. La resolución de estas ayudas, publicada el pasado 28 de diciembre, permitirá que más de 15.000 investigadores españoles se beneficien de la principal convocatoria destinada a financiar la ejecución de proyectos de investigación en cualquier ámbito del conocimiento.

De los 309 millones de euros destinados a proyectos científicos, más del 30% se destinará a la contratación de personal investigador, que se repartirá entre las 190 instituciones que participan de estos proyectos.

Esta convocatoria competitiva resuelve la financiación de 3.182 proyectos de investigación durante los próximos tres años, lo que supone un descenso del 5% respecto a los financiados en 2011. La gran afluencia de proyectos presentados (7.253 en total), ha dejado la tasa de éxito en el 45%, siendo el área de "Ciencias de la Vida y Agroalimentación" el más financiado, seguido de "Tecnología de la Producción y Comunicaciones", "Medio Ambiente y Recursos Naturales" y "Humanidades y Ciencias Sociales.

Los proyectos seleccionados, que incluyen tanto proyectos coordinados con participación de dos o más instituciones (casi 400) como liderados por jóvenes investigadores (344), han despertado el interés del sector empresarial, como demuestra el que más de 1.900 empresas actúen como entidades



observadoras y/o promotoras de los proyectos seleccionados, muchas de las cuales participarán directamente en la ejecución de los mismos.

Seguir leyendo en Prensa Ministerio de Economía y Competitividad. Gobierno de España: <http://xurl.es/wunx9>

Jornadas, Cursos y Conferencias

CÓMO UN PROYECTO UNIVERSITARIO PUEDE ACABAR COTIZANDO EN BOLSA



Facultad de Ciencias
del Trabajo

del Trabajo de la Universidad de Huelva.

El próximo martes 15 está prevista una nueva sesión de las TARDES DE TRABAJO de la Facultad de Ciencias del Trabajo de la Universidad de Huelva.

En esta ocasión el Prof. Dr. D. Carlos Guillén Gestoso, presidente de Carbures S.A., y profesor de Psicología Social de la Universidad de Cádiz, participará con una conferencia titulada "De cómo un proyecto universitario puede acabar cotizando en Bolsa: Carbures S.A." (<http://carbures.com/>).

Dicha intervención tendrá lugar en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias del Trabajo a las 16 h. e irá seguido de un debate. También será emitida a través de Laboraltv.es (www.uhu.es/laboraltv/).

JORNADAS TÉCNICAS IFAPA "LA I+D DEL CULTIVO DE LA FRESA Y OTROS PEQUEÑOS FRUTOS"

El próximo jueves 17 de enero de 2013, IFAPA organiza las jornadas técnicas "La I+D del cultivo de la fresa y otros pequeños frutos", que se celebrarán a las 9.30 h. en la Sociedad Cooperativa Andaluza Santa María de la Rábida, en Palos de la Frontera (Huelva).

El aforo es limitado. Para asistir deberá escribir a eventos.ifapa@juntadeandalucia.es.

ICTE 2013 – CONVOCATORIA PARA PRESENTACIÓN DE PAPERS



La European Community on Computational Methods in Applied Sciences (ECCOMAS) organiza la 3ª International Conference on Tissue Engineering (ICTE 2009) que tendrá lugar en la Escuela Superior de Tecnología y Gestión de Leiria, Portugal.

Para más información visite www.ict.epleiria.pt o contacte con ict@ipleiria.pt

SEGUNDA CONFERENCIA DE PRODUCCIÓN INTELIGENTE SOSTENIBLE



El encuentro que tendrá lugar del 26 al 29 de Junio de este año en Lisboa, Portugal, acaba



de prorrogar el plazo para la presentación de Abstracts.

Para más información visite: www.sim.ipleiria.pt

CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE SISTEMAS NOVELES DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA



La Agencia Andaluza del Conocimiento (AAC) como socio del proyecto europeo NOVIWAM (Novel Integrated Water Management Systems for Southern European Regions) y nodo andaluz de la Enterprise Europe Network – CESEAND organiza en Sevilla la Conferencia final de NOVIWAM 'Conectando autoridades, investigadores y empresas relacionadas con la gestión de la I+D+I del agua' (días 21 y 22 de enero).

La Conferencia Final del Proyecto del 7PM NOVIWAN cuenta con el apoyo de todos los socios del Consorcio (procedentes de 5 países: España, Portugal, Francia, Albania y Chipre) y tiene como objetivo establecer vínculos entre autoridades, investigadores y empresas del sector de la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH). Para más información: consulte el programa adjunto y visite la web <http://xurl.es/fkoev>

Fechas Relevantes:

16 Enero 2013: fecha límite de inscripción Conferencia final
21-22 Enero 2013: Conferencia final de NOVIWAM

Foco Temático del Brokerage Event:

Gestión Integral del Agua
Sistemas de gestión de agua
Calidad del agua
Recursos Hídricos
Sistemas de control y monitoreo
Tecnologías de membranas

Eficiencia del agua
Contaminación del Agua / Gestión

Inscripción: Evento totalmente gratuito. Los interesados en participar deben inscribirse a través de la página web <http://xurl.es/fkoev>, antes del día 16 Enero 2013.

Lugar de Celebración: Sede de la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente situada en la C/ Tabladilla s/n (41013 Sevilla).

Consultas:

Carolina Rodríguez Bollaín:
carolina.rodriguez.bollain@juntadeandalucia.es
María José Romero García de Paredes:
mariajose.r.garciaparedes@juntadeandalucia.es

Convocatorias

PUBLICADA LA RESOLUCIÓN DE AYUDAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN. CONVOCATORIA 2010

La Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo publica en su página web la



Resolución de la Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología, por la que se hace efectiva la financiación de los Grupos Universitarios de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Andalucía, correspondiente al ejercicio 2010.

Más información: Junta de Andalucía
<http://xurl.es/tf0e5>

Resolución: <http://xurl.es/atk9n>



RESOLUCIÓN DEFINITIVA CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL 2012

En relación a la convocatoria de Ayudas a la I+D+i Biomédica y en Ciencias de la Salud para Andalucía 2012, se ha publicado en la web de la Consejería de Salud y Bienestar Social la Resolución definitiva para todas las modalidades, y está pendiente de su publicación en el BOJA.



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL

El listado está accesible en el apartado +info (<http://xurl.es/4hnke>) de la aplicación informática Gestión de Convocatorias:

- Resolución definitiva de proyectos de investigación: <http://xurl.es/dtxz5>
- Resolución definitiva de estancias formativas: <http://xurl.es/r5q5q>
- Resolución definitiva de intensificación: <http://xurl.es/nvzu5>
 - Resolución definitiva de infraestructuras: <http://xurl.es/ixnwv>

Nota importante: la fecha de comienzo de las actividades, y desde la que se pueden empezar a realizar gastos, es el 27 de diciembre de 2012

Para cualquier consulta:

1. Llamar a los teléfonos 954 78 75 39, 954 71 22 53, 954 71 23 71, 955 40 71 33 y 954 78 75 38 en horario de 9:00h a 15:00h (L-V) y de 16:00h a 19:00h (L-J)

2. Enviar email a convocatorias.fps@juntadeandalucia.es

RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN DE PROYECTOS DE EXCELENCIA MOTRICES. CONVOCATORIA 2011

La Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo publica en su página web la Resolución de concesión de los incentivos a proyectos de investigación de excelencia en la modalidad de proyectos motrices y de innovación 2011.



Más información: <http://xurl.es/nluzp>

CONCESIÓN INCENTIVOS IAC 2/2011. CONGRESOS Y PUBLICACIONES

La Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo publica en el BOJA nº 251 de 26 de diciembre 2012 la Resolución de 17 de diciembre de 2012, de la Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología, por la que se conceden incentivos a actividades de carácter científico y técnico individuales de las Universidades y Organismos de Investigación de Andalucía, para las modalidades de organización de congresos y publicaciones. Convocatoria 2/2011.



Más información: BOJA <http://xurl.es/gsugx>

Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo: <http://xurl.es/k2911>

AYUDAS DEL PROGRAMA SALVADOR MADARIAGA



El Ministerio de Educación, Cultura y Deporte publica en el BOE nº 308 de 24 de diciembre de 2012 la Resolución de 10 de diciembre de 2012, de la Secretaría de Estado de



Educación, Formación Profesional y Universidades.

Se convocan ayudas para contratos predoctorales del Programa "Salvador de Madariaga" en el Instituto Universitario Europeo de Florencia, en el marco del Programa Nacional de Formación de Recursos Humanos de Investigación, del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011.

Descripción: Facilitar la formación de doctores en las áreas de ciencias humanas y sociales, historia, derecho, economía y ciencias políticas y sociales en ejecución del programa "Salvador de Madariaga".

Destinatarios: Licenciados o equivalente o cursando el último año de la licenciatura o equivalente, que deseen desarrollar un proyecto de tesis doctoral, dentro de las áreas científicas de interés del programa.

Nº de becas: Un máximo de 8 ayudas.

Requisitos

- Tener nacionalidad española y en el caso de solicitantes nacionales de otro país de la Unión Europea, deben poseer perfecto dominio del español y tener residencia oficial y cotidiana demostrable en España en el momento de solicitar la beca.
- Poseer título de licenciado o de master o sus equivalentes, en materias jurídicas, económico-empresariales, político-sociológicas, o de humanidades, para la realización del doctorado en dichos campos.
- También podrán presentar la solicitud los estudiantes de las materias señaladas que se encuentren en su último año de licenciatura o de master o le falten por cursar un máximo de créditos equivalentes a un curso académico y que, en todo caso, deberán haber terminado y acreditar estar en posesión del título con anterioridad al día 10 de julio de 2013.
- Haber finalizado los estudios a los que se refiere el párrafo anterior, con posterioridad al 1 de enero de 2004 y ser menor de 35 años en el momento de incorporarse al Instituto. El anterior límite se establece con la finalidad de potenciar la formación

doctoral entre los jóvenes y favorecer su incorporación al mercado laboral universitario y de investigación en el ámbito español y europeo.

- No haber sido beneficiario una beca de formación de personal investigador concedido por alguna administración pública española de más de un año de duración.
- Tener dominio de al menos dos lenguas oficiales de la Unión Europea, con preferencia del inglés y/o francés.
- No podrán participar en la convocatoria quienes ya estén en posesión del título de Doctor.

Dotación: Durante los 24 primeros meses tienen una dotación mensual de 1.400 €. Durante los siguientes 24 meses la dotación es de 1.500 €. Además tienen una ayuda para gastos de viajes de 700 € al inicio de primero y tercer año.

Duración: La duración máxima es de 48 meses, con contrato predoctoral, de conformidad con lo establecido en el artículo 21 de la ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Plazo de presentación: Desde el 8 de enero de 2013 al 31 de enero de 2013

Ámbito: Las áreas científicas que podrán ser objeto de los proyectos a realizar en el IUE son:

- Historia y civilización. Reconsiderando la historia de Europa. Historia de la expansión europea. Historia de la cultura (siglos XV a XX). La Historia de las ideas y la Historia de la ciencia. Estado, Economía y Regímenes políticos (siglos XV a XX). Historia internacional e Historia de la integración europea. Género, mujer y familia.
- Economía. Estadística y econometría. Macroeconomía. Microeconomía.
- Derecho. Europeización del derecho privado. Impacto de la constitucionalización y la ampliación sobre el derecho de la Unión Europea. Impacto de la globalización en el derecho



internacional y los derechos humanos:
Perspectiva europea.

- Ciencias políticas y sociales. Transformación de gobierno y democracia. Cambio social. Estudio comparativo de políticas públicas. Estructuras políticas y sociales y comportamiento. Relaciones internacionales y seguridad. Teoría social y política.

Más información:

Convocatoria: <http://xurl.es/b1t8i>

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

<http://xurl.es/gvfw1>

LANZAMIENTO DE LA COMPETICIÓN "CALL TO INNOVATION" DE SINGULARITY UNIVERSITY PARA ENVIAR A DOS EMPRENDEDORES O INVESTIGADORES TECNOLÓGICOS A LA NASA

Singularity University, localizada en el centro tecnológico de NASA en Silicon Valley, de la mano de tres instituciones líderes en España en materia de innovación, como el Grupo Cosentino, la Fundación Rafael del Pino y el Centro de Innovación BBVA, lanza una competición nacional para emprendedores tecnológicos e investigadores, a los que reta a proponer ideas y proyectos para "resolver los grandes problemas de España a través de la tecnología".



Esta competición, llamada "Call to Innovation" o "El Reto de la Innovación", se pondrá en marcha el próximo 22 de Enero, a las 19:00h, con una conferencia en la sede de la Fundación Rafael del Pino en Madrid, en la que el prestigioso experto en tecnología Salim Ismail hablará sobre "Las tecnologías disruptivas y el futuro de España". Salim Ismail es un emprendedor múltiple de gran prestigio internacional, Director General Fundador de Singularity University, fundador de la incubadora de empresas de Yahoo, y fundador de 7 empresas tecnológicas en Silicon Valley.

Nos gustaría invitar a sus grupos de investigación a asistir a esta conferencia, por lo que les rogamos que les hagan llegar esta convocatoria. Para reservar plaza en la conferencia, pueden enviar un correo electrónico a: confirmaciones@frdelpino.es

La competición "Call to Innovation", que permanecerá abierta del 22 de Enero al 4 de Marzo de 2013, se dirige a toda la sociedad española, y más concretamente a emprendedores tecnológicos, investigadores y científicos, y tiene como premio para los dos ganadores una beca valorada en 24.000 euros para participar en el programa de postgrado de Singularity University en la sede de NASA en Ames Park, California, durante el verano de 2013.

Pueden encontrar todos los detalles de la competición en el siguiente link: www.calltoinnovation.com

El programa cuenta como socios promotores en España con el Grupo Cosentino, la Fundación Rafael del Pino y el Centro de Innovación de BBVA.

CONCURSO DE INNOVACIÓN (EPO INNOVATION CONTEST)



La Oficina Europea de Patentes (OEP), con motivo de la celebración del 40 aniversario de la firma del Convenio de la Patente Europea, en el año 1973, ha convocado un Concurso de Innovación (EPO

Innovation Contest). Este concurso permitirá a las Universidades y a los estudiantes de los países miembros utilizar la documentación de patentes, y proponer nuevos campos de innovación, haciendo especial hincapié en las tecnologías verdes y de desarrollo sostenible.

Los participantes deberán presentar un proyecto de investigación que resulte de interés para la realización de I+D posterior. Deberá presentarse un problema técnico que esté incluido en alguna de estas categorías:



- A. Producción sostenible de alimentos
- B. Producción y almacenamiento de energía ecológicos
- C. Gestión de residuos, reciclaje, minería urbana
- D. Sistemas inteligentes de gestión del tráfico y de transporte
- E. Casas técnicas inteligentes

Una vez finalizado el programa de enseñanza en línea, los participantes deberán entregar el informe del proyecto final basado en la idea inicial presentada.

El plazo para el registro, que deberá realizarse a través de Internet, es desde el 14 de enero hasta el 15 de marzo de 2013. La fecha de entrega del proyecto final será hasta el 13 de julio de 2013.

Las inscripciones deberán realizarse en uno de los tres idiomas oficiales de la OEP (inglés, francés o alemán).

La dotación del premio será de 5.000 €, en cada una de las cinco categorías. Además, todos aquellos participantes que entreguen el trabajo de investigación final, obtendrán un año de suscripción a las herramientas de búsqueda profesional de la OEP, a partir del mes de octubre de 2013.

ABIERTO HASTA EL 31 DE ENERO EL REGISTRO PARA LOS PREMIOS A IDEAS PARA APLICACIONES PARA MÓVILES DE LA CÁTEDRA UAM-TELEFÓNICA

La Cátedra UAM-
Telefónica, fruto del
Convenio de
Colaboración
firmado entre la



Universidad Autónoma de Madrid y Telefónica, se dirige a ustedes para recordarles que el plazo de registro de proyectos en la III Edición de los Premios a Ideas Innovadoras de Aplicaciones para Entornos Móviles, permanecerá abierto hasta el próximo 31 de enero de 2013. Dichos Premios están dirigidos a estudiantes, grupos de investigación y PYMEs, interesados en aportar ideas o proyectos innovadores para

el desarrollo de aplicaciones en movilidad.

La cuantía de los premios a las mejores ideas asciende a un total de 18.000 €, existiendo siempre la posibilidad adicional de que Telefónica muestre su interés por cualquiera de los proyectos presentados, premiados o no, abriendo un proceso de negociación con el autor o autores de los mismos.

Encontrarán el registro y más información de las bases legales en el siguiente enlace:
<http://xurl.es/b4rat>

www.catedratelefonicaum.es