

Nº4

Febrero 13

Boletín Informativo



Universidad de Huelva
Vicerrectorado de Investigación



Noticias

NUEVA VERSIÓN DEL MUSEO VIRTUAL DE METEORITOS EN 3D

El próximo mes de marzo el Museo Virtual de Meteoritos se presentará, por segundo año consecutivo, en el marco de la Lunar and Planetary Science Conference que se celebra en Houston.



Museo Virtual de Meteoritos

En esta ocasión el Prof. José María Madiedo dará a conocer la nueva versión de esta herramienta virtual, que entrará en funcionamiento en unas semanas. La nueva plataforma incluye, por ejemplo, contenidos desarrollados mediante tecnologías 3D. Este museo virtual, el primero desarrollado en Europa sobre meteoritos, está basado en la colección del Profesor José María Madiedo. Con más de 800 piezas, se trata de la colección privada de meteoritos más extensa del país. En este enlace puede verse un pequeño extracto del vídeo desarrollado para dar a conocer la nueva versión de este museo: <http://xurl.es/l7uml>

LA EROSIÓN DE NUESTRAS PLAYAS UNA TENDENCIA NATURAL

Como cada martes, el espacio radiofónico de Cadena Ser "Hoy por Hoy" ha contado con la participación de un investigador de la Onubense, D. Antonio Rodríguez Ramírez, profesor del área de Geodinámica Externa.

Tras la reciente noticia acerca de la propuesta del Ayuntamiento de Matalascañas de la retirada del dique Juan Carlos I, un espigón construido para favorecer la entrada de barcos de gran tonelaje hacia el puerto de Huelva, de tal manera que estabilizara el canal de entrada y salida de la ría y no estuviera constantemente a merced de la dinámica mareal y marina, Ana Gil ha querido invitar a un experto en la morfodinámica de las costas de Huelva para que los radioyentes escucharan de voz de un experto, el porqué de la falta de sedimentos en las playas de Matalascañas.



Antonio Rodríguez es Doctor en Geología y autor de innumerables trabajos sobre la evolución de la costa de Huelva a lo largo del cuaternario y sobre su morfodinámica actual, y en estos momentos es el responsable de un proyecto financiado por la Refinería Cepsa y la Red de Espacios Naturales Andaluces, titulado "Morfodinámica del tramo costero entre Matalascañas y Mazagón".

Según el profesor Rodríguez Ramírez, Matalascañas lleva sufriendo erosión desde hace miles de años, ya que según hablan los datos geológicos e históricos esta es una zona que se está erosionando constantemente, independientemente de que el espigón haya podido alterar la dinámica de la costa de Huelva. Evidentemente cualquier obra de infraestructura que se lleve a cabo en la costa esta ejerciendo un cambio sobre la evolución natural, sin embargo según los expertos eliminar el espigón no aportaría ninguna solución al problema que tiene Matalascañas con respecto a sus playas.



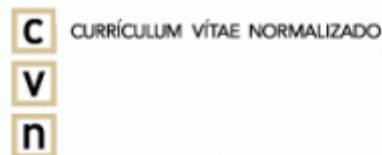
Aunque es evidente que cualquier obra de infraestructura tipo espigón lo que hace es actuar de sumidero de ese trasvase de arena, impidiendo que esa arena vaya circulando hacia las zonas de sumidero que son las zonas de desembocadura, las barreras arenosas, etc. De hecho la playa que se ha generado sobre la zona de poniente del espigón es evidentemente resultado de la propia edificación del espigón. Esa arena no estaría ahí si no estuviera el espigón.

Esta dinámica hace difícil saber cómo será la costa dentro de 50 años a nivel de detalle, aunque sí se puede precisar en cuanto a su tendencia general, ya que hoy día se ve que hay zonas que son netamente erosivas y que lo seguirán siendo, como por ejemplo Matalascañas y Mazagón, y otras que hacen función de sumidero como el Portil o el Rompido. Estas últimas son zonas donde la costa crece hacia el mar, en lugar de decrecer. Unas zonas se alimentan de otras, aquellas que retroceden y se erosionan son las que alimentan a las zonas que avanzan y le ganan terreno al mar.

Lo mismo ocurre en la Zona del Guadiana. Las zonas donde tenemos barreras arenosas sufren episodios erosivos como consecuencia de determinados espigones, y todas esas zonas actuarían de sumideros de arena, la flecha del Rompido o la propia playa de Punta Umbría también.

Pero podemos estar tranquilos de que en 25 o 30 años no va a desaparecer la zona de playa actual, zonas donde se acude en verano no van a desaparecer, ni tan siquiera las zonas erosivas. Van a ir modificándose en función de la dinámica pero van a continuar. Simplemente la tendencia es erosiva a nivel de cientos o miles de años. Aunque existen otros factores como por ejemplo el mar que está ascendiendo ligeramente en estas últimas décadas por efecto del calentamiento global, que repercutirá en una mayor erosión.

RECORDATORIO USO DE CVN



Se recuerda a la comunidad investigadora que a través de SICA, pueden generar su currículum siguiendo el estándar CVN, ampliamente aceptado en las convocatorias del Plan Nacional.

Manual procedimiento SICA

<http://xurl.es/skcxq>

FAQs <https://cvn.fecyt.es/presentacion/faq.jsp>

Folleto informativo

www.fecyt.es/fecyt/docs/tmp/113201019.pdf

Jornadas, Cursos y Conferencias

II EDICIÓN DE LA FIRST LEGO LEAGUE EN LA ONUBENSE



El próximo 9 de marzo, el edificio Jacobo del Barco de la Universidad de Huelva acogerá la celebración de la First Lego League, bajo el desafío Seniors Solutions.

La Universidad de Huelva, a través de la Unidad de Cultura Científica del Vicerrectorado de Investigación, colabora un año más con la Fundación for Inspiration and Recognition of Science and Technology (FIRST), para



promover que los jóvenes valoren la ciencia y la tecnología.

Esta competición de robots ofrece una fórmula de aprendizaje basada en la curiosidad natural y la creatividad inherente de los jóvenes, para dar solución a demandas científicas y/o tecnológicas existentes. Este año se centra en investigar el estado de crecimiento de los seniors y se titula "**Senior Solutions**".



Este campeonato está dividido en varias fases en las que alumnos y alumnas procedentes de centros de enseñanza secundaria de toda la provincia, con edades comprendidas entre los 10 y 16 años, no solo competirán con sus robots Lego, sino que además deberán presentar un proyecto científico delante de un tribunal de expertos. Los participantes tratarán de solucionar algún problema con el que se encuentran los seniors a medida que se hacen mayores, averiguar cosas sobre la vida, la historia y los retos que los seniors afrontan hoy por hoy.

De forma paralela se celebrará la First Lego League Junior dirigida a niños y niñas de entre 6 y 9 años que presentarán una maqueta realizada con piezas Lego y un póster relacionado con el desafío. Estos/as pequeños/as disfrutarán además viendo a otros compañeros competir en la FLL.

La Unidad de Cultura Científica, con el apoyo de profesores de los Departamentos de Tecnologías de la Información e Ingeniería Electrónica, de Sistemas Informáticos y Automática, ha apostado nuevamente por una fórmula didáctica de enseñanza de las ciencias entre los más jóvenes.

Para más información, contactar con la Unidad de Cultura Científica.

CURSO SOBRE SECUENCIACIÓN Y GENOTIPADO DE ADN



La finalidad del mismo es dar una base teórico-práctica sobre estas técnicas para que el alumno pueda aplicarlas a sus investigaciones y trabajos, ofreciéndoles la información básica necesaria sobre aspectos científico-técnicos relativos a las tecnologías de Secuenciación y Genotipado Molecular, que les permita beneficiarse en sus actividades del potencial ofertado por la Unidad de Genómica del SCAI.

El curso se celebrará del 11 al 15 de marzo.
Fecha de preinscripción: del 24/01/13 al 08/02/13.

Para más información: contactar con Genómica (tfno. 957218587, e-mail: genomica@uco.es) así como en www.uco.es/servicios/scai/novedades.html

Se recuerda que aparte de realizar la preinscripción en la dirección Web www.uco.es/estudios/sep/cowep, se debe enviar cumplimentado el FORMULARIO PREINSCRIPCIÓN CURSOS que se encuentra en www.uco.es/servicios/scai/cursos.html a la siguiente dirección de correo electrónico scai@uco.es.

CURSO DE CROMATOGRAFÍA DE GASES EN EL CAMPO AGROALIMENTARIO Y MEDIOAMBIENTAL



La finalidad del mismo es dar una base práctica para que el alumno pueda empezar a trabajar y perfeccionar el uso y desarrollo de métodos de análisis con este tipo de técnicas analíticas. De las 30 horas que consta el curso, 5 son de teoría y el resto se impartirán en laboratorio, en el transcurso de las cuales se irán asentando los conocimientos teóricos adquiridos previamente. Especial dedicación tendrá la



Espectrometría de Masas como detector de Cromatografía de Gases (CG/MS).

El curso tendrá lugar del 8 al 10 de abril.
Fecha de preinscripción: del 18/01/13 al 12/03/13.

Para más información: contactar con Fernando Lafont (tfno. 957218931, fernandolafont@uco.es) así como en www.uco.es/servicios/scai/novedades.html

Se recuerda que aparte de realizar la preinscripción en la dirección Web www.uco.es/estudios/sep/cowep se debe enviar cumplimentado el FORMULARIO PREINSCRIPCIÓN CURSOS que se encuentra en www.uco.es/servicios/scai/cursos.html a la siguiente dirección de correo electrónico (scai@uco.es).

I JORNADA TÉCNICA DESARROLLO INDUSTRIAL SOSTENIBLE BASADO EN EL CÁLCULO Y GESTIÓN DE LA HUELLA AMBIENTAL



La jornada se desarrollará el próximo 20 de febrero en el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Huelva. Las plazas son limitadas y las inscripciones pueden realizarse hasta el 14 de febrero.

Está dirigida a Personas con vinculación a la Responsabilidad Social, Corporativa de la empresa y de su cadena de suministro: Gerentes, Responsables de RSC, de Reputación Corporativa, de Sostenibilidad, Directores Técnicos, Responsables de MKT, Responsables de Calidad / Medioambiente.

Programa: <http://xurl.es/5fia2>

JORNADA NUEVA PATENTE ÚNICA EUROPEA

El próximo día 6 de febrero tendrá lugar una jornada sobre la Nueva Patente Única Europea organizada por Aliter, Escuela Internacional de Negocios.

El objetivo de esta jornada es analizar la nueva patente unitaria europea. Este reglamento de protección unitaria estimulará el proyecto científico y técnico y el funcionamiento del mercado interior, al facilitar el acceso al sistema de patentes y hacerlo menos costoso y en condiciones de mayor seguridad jurídica.

El nuevo sistema implicará una mejora en el nivel de protección uniforme en los estados miembros participantes, así como la eliminación de costes y trámites complejos para las empresas en toda la Unión.

Horario: de 0:900 a 13:00 horas

Fecha: 6 de febrero

Derechos de inscripción: 90 euros

Lugar: Aliter, Escuela Internacional de Negocios. C/ Maestro Ripoll, 18 (EL Viso) 28006 Madrid (España)

Más información:

Tlf. 915614880

recepcion@aliter.org

www.aliter.org

SEMINARIO INVESTIGACIÓN NANOMEDICINA | 22 FEBRERO | BIONAND (MÁLAGA)

El ciclo de seminarios científicos denominado Encuentros en la Frontera de la Investigación en Salud, organizados por la Fundación Progreso y Salud, ofrecen una conferencia ponencia titulada "Biomateriales y Nanoestructuras" y que será impartida por la doctora María Vallet Regí, catedrática de Química Inorgánica de la Universidad Complutense de Madrid e investigadora del Centro de Investigación Biomédica en Red de Bioingeniería, Biomateriales y Nanomedicina (CIBER-BBN).



Estos encuentros pretenden acercar a los profesionales andaluces el conocimiento generado a nivel nacional e internacional sobre terapias innovadoras, y concretamente en este caso la doctora Vallet abordará la idea de que “los avances incesantes en la preparación de nanosistemas con aplicaciones en el campo de la medicina han dado lugar a nuevos retos en el diseño de materiales inteligentes capaces de responder a las exigencias clínicas”.

Esta actividad gratuita, tendrá lugar el próximo viernes 22 de febrero a las 16.00 horas en el Salón de Actos de Bionand, el Centro Andaluz de Nanomedicina y Biotecnología. Si desea participar debe inscribirse a través del boletín on line disponible en la web www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/encuentros en la que, además, encontrará más información sobre la ponente.

PRESENTACIÓN DE PAPERS EN ICTE 2013 HASTA EL 4 DE FEBRERO



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.icte.ipleiria.pt o contacte con ict@ipleiria.pt

SIMPOSIUM CIENTIFICO-TECNICO. EXPOLIVA 2013

Durante los días 8, 9 y 10 de mayo de 2013, tendrá lugar en el Centro de Convenciones y Congresos de Jaén, el Simposium Científico-Técnico EXPOLIVA 2013, en el que se someterán a debate los temas de mayor actualidad, así como los avances

científicos relacionados con el sector del olivar y el aceite de oliva.



El período de presentación de comunicaciones científicas finaliza el próximo 15 de febrero.

Se desarrollarán los siguientes foros de debate:

- Foro de la Industria, Tecnología y Calidad Oleícola.
- Foro del Olivar y Medio Ambiente.
- Foro Económico y Social.
- Foro de la Alimentación, la Salud y el Aceite de Oliva.
- Foro de la Cultura del Aceite de Oliva.

Para más información visite estos enlaces:

Normas para la presentación de las comunicaciones: <http://xurl.es/0n2e2>
Áreas de conocimiento: <http://xurl.es/kyyob>

O contacte con: expoliva2013mail@oliva.net
Tlf.: 953274976

Convocatorias

Se recuerda a la comunidad investigadora que, en aquellas convocatorias públicas que precisan de la firma de autorización del representante legal, las correspondientes solicitudes deben quedar a su disposición con una antelación mínima de **dos días hábiles previos** a la finalización del plazo fijado para la institución.

Se ruega la colaboración por parte de los interesados a fin de garantizar que, ante la frecuente aparición de incidencias de tipo telemático, pueda garantizarse la tramitación efectiva de la totalidad de solicitudes presentadas.



PREMIOS DE LA FUNDACIÓN "MANUEL GIMÉNEZ ABAD"



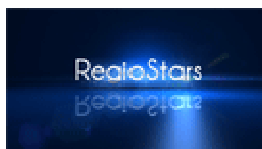
La Fundación "Manuel Giménez Abad" convoca el XI Premio para trabajos de investigación sobre la descentralización política y territorial. Fin de plazo de presentación 28 de febrero de 2013.

Los premios convocados son:

- XI Premio para trabajos de investigación sobre la descentralización política y territorial
- VII Premio para trabajos de investigación sobre el Parlamento

Puede consultar las bases en <http://xurl.es/6aw10>

REGIOSTARS 2014: ABIERTA LA CONVOCATORIA PARA LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS



La Dirección General de Política Regional de la Comisión Europea ha abierto el plazo de presentación de propuestas para los premios RegioStars 2014. Las candidaturas para participar en la edición 2014 de los premios deben enviarse antes del 19 de abril del 2013 a través del correo electrónico.

Crecimiento inteligente, crecimiento sostenible, crecimiento integrador, citystar y grandes proyectos de inversión, son las cinco categorías en las que se puede participar. Los finalistas seleccionados tendrán la oportunidad de presentar sus proyectos frente a un jurado independiente durante la undécima Semana Europea de las Regiones y las Ciudades, los

OPEN DAYS 2013, que se celebrarán en octubre.

Se recuerda a la comunidad investigadora que, en aquellas convocatorias públicas que precisan de la firma de autorización del representante legal, las correspondientes solicitudes deben quedar a su disposición con una antelación mínima de dos días hábiles previos a la finalización del plazo fijado para la institución.

Enviar las candidaturas a REGIO-STARS@ec.europa.eu

Más información: <http://xurl.es/iyws5>

Fuente: Comisión Europea. Inforegio

VII PREMIO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN SOBRE INTEGRACIÓN EUROPEA



La Red de Información Europea de Andalucía convoca el VII Premio Andaluz de Investigación sobre Integración Europea, con el fin de promover la investigación sobre integración europea y apoyar a los investigadores/as que trabajan en temas relacionados con la Unión Europea.

El plazo de presentación de los trabajos estará abierto del 25 de enero al 5 de abril del 2013. El premio consistirá en la publicación del trabajo con la mención del premio obtenido por la Red de Información Europea de Andalucía.

Más información: www.juntadeandalucia.es/presidencia/OCTA

Contacto: octa.cprei@juntadeandalucia.es



CÁTEDRA CEPESA: PROYECTO ALUMNO 10C



El Proyecto Alumn@ 10C hace realidad la apuesta decidida de la Universidad de Huelva por identificar y reconocer a aquellos Alumn@s que destaquen por su formación en competencias.

Se apuesta por un Alumn@ con capacidad de organización, flexible para adaptarse a un entorno laboral cada vez más dinámico; con capacidad de comunicación, poseedor de espíritu colaborador y de equipo, comprometido con la realidad social en la que está inmerso... En definitiva, un estudiante que es consciente de que su formación universitaria va más allá de la formación meramente académica, y en este sentido debe completarla.

El plazo de presentación de méritos se abrió el pasado 25 de enero y continuará hasta el 19 de febrero de 2013.

Consulta la web para obtener más información:
<http://www.uhu.es/alumno10C/>

XII PREMIO FUNDACIÓN BANCO HERRERO



La fundación Banco Herrero, con el objetivo de alentar y reconocer el trabajo de los investigadores españoles en los campos del

conocimiento económico, empresarial y social, y contribuir al análisis y formulación de alternativas que promuevan el bienestar social, hace pública la convocatoria de la duodécima edición del Premio Fundación Banco Herrero. La dotación del Premio asciende a 30.000 euros.

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

BECA JANUARIO UBERTE AÑO 2003



La Asociación Cultural "El Patiaz" convoca la beca Januario Uberte, destinada a la investigación de archivos: Corpus documental (investigación inédita en archivos relacionados con la Villa de Tauste).

Los proyectos de los trabajos a realizar, que servirán de base al jurado para la asignación del premio, se remitirán a la Asociación Cultural "El Patiaz" antes del 31 de mayo del año en curso.

Bases de la convocatoria: <http://xurl.es/bqkoy>



Arias Montano
Repositorio Institucional
de la Universidad de Huelva

INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD DE HUELVA QUE HAN INCORPORADO CONTENIDOS RECIENTEMENTE EN EL REPOSITORIO CIENTÍFICO ARIAS MONTANO

Abad de los Santos, Manuel
Departamento de Geodinámica y Paleontología
Contenidos en AM: <http://xurl.es/mz9dc>

Castillo Algarra, Joaquina
Grupo de Investigación ESEIS, Estudios sociales e Intervención Social (SEJ-216)
Contenidos en AM: <http://xurl.es/bqm7d>

García Machado, Juan José
Departamento de Economía Financiera, Contabilidad y Dirección de Operaciones
Contenidos en AM: <http://xurl.es/abyz0>

García Navarro, Esperanza Begoña
Grupo de Investigación ESEIS, Estudios sociales e Intervención Social (SEJ-216)
Contenidos en AM: <http://xurl.es/1qb1k>

García Ramos, José Enrique
Departamento de Física Aplicada
Contenidos en AM: <http://xurl.es/qr9b2>

García Sanjuán, Alejandro
Departamento de Historia II y Geografía
Contenidos en AM: <http://xurl.es/l8mss>

González-Regalado Montero, María Luz
Departamento de Geodinámica y Paleontología
Contenidos en AM: <http://xurl.es/3fqxg>

Gualda Caballero, Estrella
Grupo de Investigación ESEIS, Estudios sociales e Intervención Social (SEJ-216)
Contenidos en AM: <http://xurl.es/znciq>

Menéndez Álvarez-Dardet, Susana
Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación
Contenidos en AM: <http://xurl.es/enf6s>

Pendón Martín, José Gabriel
Departamento de Geología
Contenidos en AM: <http://xurl.es/6rpez>

Ramírez de Verger Jaén, Antonio
Departamento de Filología Integradas
Contenidos en AM: <http://xurl.es/gza0m>

Rizo López, Ana Esmeralda
Grupo de Investigación ESEIS, Estudios sociales e Intervención Social (SEJ-216)
Contenidos en AM: <http://xurl.es/temqz>

Rodríguez Pascual, Iván
Grupo de Investigación ESEIS, Estudios sociales e Intervención Social (SEJ-216)
Contenidos en AM: <http://xurl.es/2g4f1>

Ruiz García, Marta
Grupo de Investigación ESEIS, Estudios sociales e Intervención Social (SEJ-216)
Contenidos en AM: <http://xurl.es/jtnlo>

Ruiz Muñoz, Francisco
Departamento de Geodinámica y Paleontología
Contenidos en AM: <http://xurl.es/aolsb>

Sánchez-Rodas Navarro, Daniel Alejandro
Departamento de Química y Ciencias de los Materiales
Contenidos en AM: <http://xurl.es/z6xvp>

Toscano Grande, Antonio
Departamento de Geodinámica y Paleontología
Contenidos en AM: <http://xurl.es/eqdkr>

Para más información sobre Arias Montano:
<http://xurl.es/2a3ee>

Para suscribirse a sus colecciones y alertas:
<http://rabida.uhu.es/dspace/register>

Para depositar la producción científica en el Repositorio Arias Montano, los investigadores de la UHU deben contactar con:

- Rafaela Cívico Martín:
rafaela.civico@biblio.uhu.es (ext. 89320)
- José Carlos Morillo Moreno:
jcarlos.morillo@biblio.uhu.es (ext. 89310)

Área de Automatización, Normalización y Proceso técnico.