

ca sa de la Ciencia agenda

SEPT/OCTUBRE 2011



**casa de la
ciENCIA**



CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA

exposición

Los enlaces de la vida



La muestra hace un recorrido a través de la biodiversidad como concepto amplio con múltiples dimensiones: hay más de la que imaginamos y está en todas partes. Algunos de los conceptos que toca son la importancia de la biodiversidad centrada en los bienes y servicios que aporta a la humanidad, algunos datos y sus principales amenazas, las consecuencias de la pérdida de biodiversidad, y las acciones generales que se están tomando para conservarla. Es una producción de la Fundación Descubre y la Casa de la Ciencia de Sevilla.

Del 19 de octubre al 8 de abril de 2012

exposición

VESTA • LOS ORÍGENES DEL SISTEMA SOLAR

El objetivo de la exposición es dar a conocer los trabajos de la Sonda Dawn, lanzada por la Nasa en 2007, y que tiene como misión estudiar cómo se formaron la tierra y otros planetas del sistema solar a través de una visita a Vesta, un asteroide considerado un embrión planetario. Algunos fragmentos de este asteroide han llegado a la Tierra en forma de meteoritos, permitiendo a los investigadores obtener valiosa información sobre el mundo de los cuerpos celestes. La muestra presentará una colección privada de fragmentos de meteoritos, piezas originales, acompañados de paneles explicativos y de vídeos. En esta exposición colabora la Red Española de Investigación sobre Bóolidos y Meteoritos.

Del 15 de Octubre al 22 de Enero de 2012

conferencia

METEORITOS

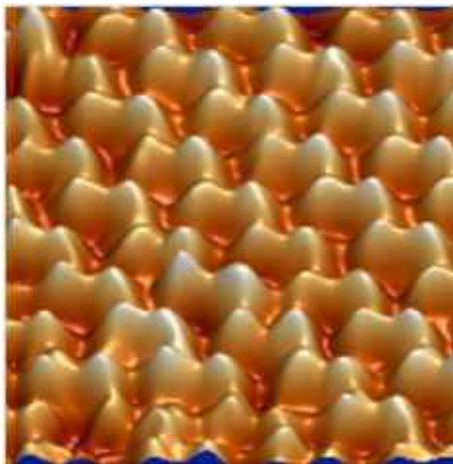
un viaje a través del tiempo y del espacio

Desde su origen, nuestro Planeta ha recibido el impacto de rocas y fragmentos de metal que caen del cielo. Se trata de meteoritos, objetos que en la mayoría de los casos proceden de asteroides. Otros, sin embargo, tienen su origen en cometas, en planetas o incluso en nuestra propia Luna. Algunos de estos meteoritos han sido testigos mudos de los casi 4.600 millones de años de historia de nuestro Sistema Solar, permaneciendo prácticamente intactos durante todo ese tiempo y aportándonos una información muy valiosa sobre qué tipo de materiales dieron lugar al Sol y al resto de objetos que orbitan esta estrella. El conferenciante, José María Madiedo Gil, es profesor e investigador de la Universidad de Huelva.

15 de octubre a las 12,00 horas

exposición

DE LO PEQUEÑO A LO GRANDE



La muestra persigue indagar en la curiosidad, el asombro y el vértigo que siente el ser humano ante lo más grande y lo más pequeño. A través de veintiún paneles de gran formato se muestran imágenes que bien han sido conseguidas a través de grandes telescopios que se asoman al mundo de las estrellas, las galaxias, y las nebulosas; o bien gracias a potentes microscopios de barrido electrónico que ayudan al ojo humano a ver el nanomundo, entendido por muchos como el futuro de la ciencia en muchos sectores. Muestra organizada por el Centro de Astrobiología (CAB/CSIC) y e Instituto Nacional de Técnicas Aeroespaciales (INTA).

Del 22 de septiembre al 8 de enero de 2012

courses

Curso básico de Astronomía

Durante las mañanas de cinco sábados consecutivos los miembros de la Federación de Asociaciones de Astronomía Cielo de Comellas dictarán al público interesado en el área de la observación de los cuerpos celestes un curso de iniciación a la Astronomía. Algunos de los temas que se tratarán serán: Observación básica - Movimiento Celeste; Equipos de observación; Sistema Solar; y Cielo Profundo. Para llevar a cabo este curso no es necesario ni experiencia previa ni contar con un telescopio propio. A los asistentes se les suministrará material didáctico y diploma de aprovechamiento. Para más información sobre inscripciones y precios: <http://cielodecomellas.blogspot.com>

Sábados 24 de septiembre y 1, 8, 15 y 22 de octubre

escolares y fines de semana

PLANETA CIENCIA

Niños y jóvenes tendrán la oportunidad de acercarse al interesante mundo de la química y comprender las propiedades del agua; el funcionamiento del cuerpo; los estados de la materia, las moléculas y átomos, los tipos de alimentos y nutrientes como fuentes de energía; entre muchos otros conocimientos. Con motivo del Año Internacional de la Química, La Casa de la Ciencia de Sevilla en colaboración con el Grupo Ludociencia han preparado un completo circuito de hora y media de duración con actividades de ciencia recreativa. De lunes a viernes, para centros escolares, y los fines de semana para público general. Los interesados en participar deberán concertar una cita a través de info@planetaciencia.es y 954 151 096. Más información en www.planetaciencia.es

activities

EL CIELO DEL MES

Los astrónomos de la Federación de Asociaciones de Astronomía Cielo de Comellas (<http://cielodecomellas.blogspot.com/>) presentarán una completa panorámica de la actualidad y los fenómenos astronómicos que se podrán observar durante los meses de septiembre y octubre. Esta iniciativa persigue ofrecer a los visitantes nociones básicas sobre el fascinante mundo de la observación de los cuerpos celestes.

Jueves 1 de septiembre y 6 de octubre / 19,30 horas

conferencia

José María Mellado

**FOTOGRAFÍA DE
ALTA CALIDAD
TÉCNICA Y MÉTODO. CS5**

El fotógrafo almeriense José María Mellado dictará una conferencia sobre la fotografía digital y presentará su último libro, "Fotografía de Alta Calidad. Técnica y Método. CS5". Mellado ha sido presidente de la Real Sociedad Fotográfica durante los últimos cinco años. Sobre su obra se ha escrito en importantes publicaciones de ámbito cultural, incluyendo la Enciclopedia de la Fotografía de Espasa (2004), Historia de la Real Sociedad Fotográfica (2004) y 100 Fotógrafos Españoles (2005). Está considerado uno de los mayores expertos de España en fotografía digital, habiendo guiado a muchos fotógrafos españoles en la transición desde la fotografía clásica hacia la digital. www.mellado.info/

Viernes 23 de septiembre / 19,00 horas

exposición

AQUA dominio y mitos



La muestra persigue sensibilizar sobre el uso, planificación y gestión sostenible del agua, con especial énfasis en la región mediterránea. La exposición está compuesta por doce paneles de gran formato, acompañados de audiovisuales sobre proyectos vinculados al uso racional del agua y dos maquetas, una de ellas dedicada a reproducir a escala las infraestructuras diseñadas en la Alhambra granadina para distribuir y administrar este importante recurso natural. La muestra, que llega a Sevilla como parte de su itinerancia por varios países mediterráneos, ha sido desarrollada por el Museu d' Arqueologia de Catalunya en el marco del proyecto europeo MELIA (*Mediterranean Dialogue on Integrated Water Management*), compuesto por 45 socios de 17 países de la Unión Europea y el Mediterráneo.

Del 15 de julio al 16 de octubre

exposición

EL GUADAÍRA VUELVE A VIVIR

historia de una recuperación

Exposición itinerante que tiene el objetivo de dar a conocer a los ciudadanos las características del río Guadaíra, su historia y patrimonio, y los logros que se han conseguido gracias al desarrollo del Plan Coordinado para la Recuperación y Mejora del río. Recrea la historia común de los pueblos de la ribera del río Guadaíra; explica cómo ha modelado el paisaje del entorno; cómo el río ha sido el motor del desarrollo de la comarca y sus consecuencias; la tradición harinera y olivarera de sus municipios ribereños; la concienciación social y los primeros pasos dados para su recuperación ambiental con la puesta en marcha del programa coordinado para su recuperación; las acciones y logros alcanzados por el plan coordinado y las tareas de futuro para mantener el río vivo. Organizada por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Del 21 de junio al 19 de septiembre de 2011

exposición

ACUIFOTO

Las imágenes proponen un recorrido por los aspectos científicos, tecnológicos y sociales de la Acuicultura en España. Se podrán observar fotografías de diferentes especies del mundo marino, así como los laboratorios de investigación en Acuicultura, e incluso imágenes obtenidas desde microscopios. La muestra está conformada por cincuenta fotografías en gran formato, que han sido seleccionadas entre las participantes en las dos últimas ediciones del Certamen de Fotografía Científica del Observatorio Español de Acuicultura.

Del 18 de Julio al 16 de Octubre

ELIGE TU EXPEDICIÓN

Con un gesto tan fácil como pulsar un botón, los visitantes de la Casa de la Ciencia de Sevilla se desplazarán a las míticas vías del transiberiano en Kazajstán; seguirán la travesía de un alimoche gaditano a través de Senegal y Mauritania; recorrerán Argentina desde las altas montañas donde planea el cóndor hasta la extensa pampa; y finalmente encontrarán en Australia una posible respuesta al misterio del origen de la vida en la Tierra. A través de un dispositivo táctil de selección de documentales, "Elige tu expedición", les permitirá seleccionar ellos mismos y proyectar en la pantalla los documentales de las expediciones y campañas científicas llevadas a cabo en conjunto por científicos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y periodistas de la Radio Televisión de Andalucía (RTVA) a Kazajstán, Mauritania, Argentina y Australia. Contenido permanente.

coloquios

los jueves hablamos de... AGUA

En el marco de la exposición "AQUA. Dominio y mitos" se han preparado tres mesas redondas donde expertos debatirán con el público asistente sobre aspectos de máxima actualidad relacionados con la gestión de este importante recurso natural:



22 SEPT
19.00h

“EDUCACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD: LA NUEVA CULTURA DEL AGUA”

Ponentes: Leandro del Moral de la Fundación Nueva Cultura del Agua; Ezequiel Martínez, periodista de Canal Sur TV; Javier Escalera, profesor de la Universidad Pablo de Olavide; y José María Fernández-Palacios, de la Secretaría General del Agua, Consejería de Medio Ambiente de la junta de Andalucía.

29 SEPT
19.00h

“¿Cómo usamos el agua? Hacia un consumo eficiente de los recursos hídricos”. Ponentes: Inmaculada Cuenca, de CENTA; Julio Berbel, catedrático de la Universidad de Córdoba; Fernando Hiraldo, coordinador institucional del CSIC en Andalucía y Director de la Estación Biológica de Doñana; Rafael Rodríguez, coordinador del Proyecto MELIA y profesor de investigación del CSIC; y Juan Ignacio Tomico, gerente de GIAHSA.

13 OCT
19.00h

"Agua y tierra: protagonistas de las culturas mediterráneas"

Ponentes: Pedro Sáez, catedrático de Historia Antigua de la Universidad de Sevilla; Julia M^a Carabaza, profesora de Historia de la Universidad de Granada; Domingo Ortiz, arqueólogo; Francisca Pleguezuelos, directora de la Fundación El Legado Andalusi; y Ramón Buxó, Comisario de la Exposición.

Encuentros conCiencia

La Fundación Progreso y Salud, centro de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, dedica en esta ocasión sus debates de septiembre y octubre, enmarcado en Los Espacios Salud Investiga, a la esclerosis múltiple y la fibromialgia respectivamente. La actividad tiene como objetivo crear un espacio de encuentro entre los profesionales de la salud y las asociaciones de pacientes, con el objetivo de informar, analizar y debatir sobre patologías que, a día de hoy, son prevalentes y despiertan el interés de la población. La inscripción a esta actividad, de aforo limitado, es gratuita (<http://www.espaciosaludinvestiga.es/conciencia/>).

Miércoles 14 de septiembre / 16,00 horas

Miércoles 19 de octubre / 16,00 horas

jornadas

OPAM

El Observatorio Permanente Andaluz de las Migraciones (OPAM), institución del CSIC y la Junta de Andalucía encargada de estudiar la situación económica, social, cultural y evolución de los inmigrantes en la comunidad autónoma andaluza, presenta por cuarto año unas jornadas para reflexionar e identificar las condiciones, mecanismos y políticas proclives a fomentar la cohesión social de los inmigrantes. En esta edición se hará especial énfasis en la valoración de los éxitos y retos en el proceso de integración de los inmigrantes. Las jornadas están compuestas por conferencias y mesas redondas con especialistas en la materia.

Jueves 20 y viernes 21 de octubre

mes de la danza

“Escuálido marsupial”

En el marco de la celebración del “Mes de la danza”, La Casa de la Ciencia acoge la representación “Escuálido Marsupial”. Esta obra construye una trama donde el punto de partida son elementos de cine de acción. Su efecto inicial se pierde para cargarse de ironía, lo absurdo toma protagonismo y va formando episodios que plantean un curioso diálogo entre los personajes y el público.

Lunes 31 de octubre / 17,00 horas



www.casadelaciencia.csic.es

CONTACTO

954 23 23 49 (Ext. 144)
info.casadelaciencia@csic.es

síguenos en



Avda. M^a Luisa s/n. Pabellón de Perú / ABIERTO TODOS LOS DÍAS DE 10 A 21 HORAS / ENTRADA GRATUITA