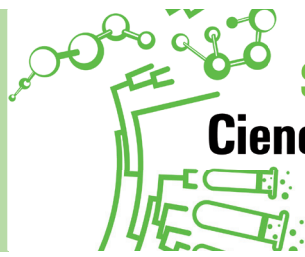




PARQUE de las CIENCIAS
ANDALUCÍA - GRANADA



Semana de la Ciencia en Andalucía 2015

Parque de las Ciencias, del 5 al 15 de noviembre
www.parqueciencias.com

ACTIVIDADES

INVESTIGACIÓN EN EL AULA. ASÓMATE A LA CIENCIA. Programas educativos

Proyecto: "Tanto trabajo, al final por el desagüe". Alumnado de Secundaria. I.E.S. Botánico. San Fernando, Cádiz

Fecha: 5 de noviembre
Horario: 11:30 h a 12:00 h.
Lugar: Sala Gutenberg. Galería Cultural
Aforo: 70 personas

UN UNIVERSO DE LUZ. IAA-CSIC. Exposición Temporal

Desde la primera luz del cosmos al apasionante sistema visual humano, pasando por fenómenos como los espejismos, las auroras polares o los arcoíris... Esta exposición presenta las principales propiedades de la luz y sus aplicaciones.

IAA-CSIC. Instituto de Astrofísica de Andalucía - Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Fecha: 6 al 15 de noviembre
Lugar: Hall de Macroscopio. Frente a Galería Cultural
Patrocina: FECYT. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología

ARTFUTURA. Festival de Cine Digital

El Festival presenta las últimas aportaciones en el campo de la creatividad digital: animación 3D, motiongraphics, time-lapse, efectos especiales, virales, videoclips... y mucho más.

ArtFutura

Fecha: 6 al 15 de noviembre
Horario: Programación en www.parqueciencias.com
Lugar: Cine 2. Galería Cultural
Aforo: 60 personas

EL CUERPO HUMANO COMO HERRAMIENTA TERAPÉUTICA Y DE AYUDA A LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA.

Café con Ciencia

En el café se hablará del Cuerpo Humano como fuente de elementos que gracias a la donación permiten ayudar a curar, mejorar o prevenir enfermedades.

Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía.
Consejería de Salud

Fecha: 10 de noviembre
Horario: 10:30 h
Lugar: Hall de Macroscopio

CIEN AÑOS CURVANDO EL ESPACIO Y EL TIEMPO. ¿QUÉ NOS ENSEÑA LA RELATIVIDAD GENERAL? Conferencia

Conferencia celebrada con motivo del centenario de la Teoría de la Relatividad General.

Dpto. Física Teórica y del Cosmos. Universidad de Granada

Fecha: 11 de noviembre
Horario: 18:00 h
Lugar: Sala Faraday. Galería Cultural
Dirigido a: Público general
Aforo: 140 personas. Entrada libre hasta completar aforo
Imparte: Bert Janssen. Profesor Titular. UGR

DESCUBRIENDO LA LOGOPEDIA. Taller demostrativo

Taller que da a conocer mediante diferentes actividades dinámicas e informativas qué es la Logopedia, cómo tragamos, qué es la disfemia y cómo se produce la voz.

Dpto. Fisiología. Universidad de Granada

Fecha: 11 y 12 de noviembre
Horario: 10:00 h a 14:00 h
Lugar: Terraza Hall de Macroscopio
Aforo: 20 personas
Duración: 20 minutos

GENYO4U. Taller demostrativo de genética

Actividades sobre la extracción y la cadena de ADN llevadas a cabo por personal investigador.

Fundación Genyo

Fecha: 12 y 13 de noviembre
Horario: 10:00 h a 14:00 h
Lugar: Hall de Macroscopio
Aforo: 15 personas
Duración: 20 minutos

ROBÓTICA EDUCATIVA. Taller demostrativo

Taller demostrativo con diferentes tipos de robots en el que se mostrará como construir un robot casero.

Proinnova Educativa

Fecha: 13 y 14 de noviembre
Horario: 10:00 h a 13:00 h
Lugar: Hall de Macroscopio
Aforo: 15 personas
Duración: 20 minutos

INGENIOS ELECTRÓNICOS. Taller demostrativo

Taller realizado por estudiantes y profesorado del C.F.G.S. Mantenimiento Electrónico y de 3º E.S.O. del I.E.S. Virgen de las Nieves de Granada para crear artilugios con movimiento autónomo de modo creativo.

I.E.S. Virgen de las Nieves, Granada

Fecha: 10 al 12 de noviembre
Horario: 10:00 h a 14:00 h
Lugar: Hall de Péndulo
Aforo: 15 personas
Duración: 20 minutos

TALLERES

LA CIENCIA TRAS LAS MOMIAS

Taller para el conocimiento de las momias: qué son, qué información pueden aportarnos y qué tecnologías utilizan para su estudio.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:30 h, 12:30 h y 17:30 h.
Lugar: Exposición "Momias. Testigos del pasado"
Aforo: 20 personas
Duración: 20 minutos por sesión



Universidad de Granada



Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía
CONSEJERÍA DE SALUD

artfutura

Proinnova Educativa



Genyo

CONSEJERÍA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

LA PIEL

Conoce más a fondo tu piel y para qué sirve. Con este taller te mostraremos algunos cuidados básicos.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 12:30 h y 16:30 h.
Lugar: Exp. "Piel de Cera". Pab. Viaje al Cuerpo Humano
Aforo: 20 personas
Duración: 20 minutos por sesión

DIENTES PARA QUÉ OS QUIERO

Taller sobre los dientes y recomendaciones para tener una buena salud bucodental.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 12:00 h y 16:00 h.
Lugar: Pab. Viaje al Cuerpo Humano
Aforo: 20 personas
Duración: 20 minutos

LA ELECTRICIDAD NO CAE DEL CIELO

Experimentos sobre energía y electricidad. Visita a la cubierta fotovoltaica.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 13:00 h y 17:00 h.
Lugar: Hall Macroscopio. Junto al elefante.
Aforo: 40 personas
Duración: 45 minutos

ANATOMÍA DEL APARATO DIGESTIVO

Cómo funciona el proceso de la digestión o su importancia en el buen funcionamiento del organismo humano son algunos de los aspectos de este taller.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 13:00 h.
Lugar: Anfiteatro Anatómico. Pab. Viaje al Cuerpo Humano
Aforo: 90 personas
Duración: 30 minutos

EL CEREBRO. DEL ESTÍMULO A LA RESPUESTA

Este taller te acercará a la estructura y funcionamiento de este órgano tan complejo y especializado que coordina todas nuestras actividades.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:00 h y 17:00 h.
Lugar: Anfiteatro Anatómico. Pab. Viaje al Cuerpo Humano
Aforo: 90 personas
Duración: 30 minutos

RAPACES EN VUELO

Taller sobre biología y ecología de rapaces.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 12:45 h y 16:45 h.
Lugar: Explanada de Rapaces
Aforo: 270 personas
Duración: 40 minutos

EVOLUCIÓN

Este taller te mostrará cómo evolucionan las especies adaptándose al medio.

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:30 h, 12:30 h, 13:30 h y 17:30 h.
Lugar: Pab. Darwin. Exteriores
Aforo: 20 personas
Duración: 20 minutos

VISITAS GUIADAS

EXPOSICIÓN "MOMIAS. TESTIGOS DEL PASADO"

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:00 h, 12:00 h y 17:00 h.
Duración: 30 minutos
Lugar: Pab. Tecnoforo. Edificio Macroscopio
Aforo: 30 personas
Visita con radiografía (sin coste y bajo disponibilidad)

EXPOSICIÓN "PIEL DE CERA. CEROPLASTIAS DEL SIGLO XIX"

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:30 h y 17:30 h.
Duración: 30 minutos
Lugar: Pab. Viaje al Cuerpo Humano. Edificio Macroscopio
Aforo: 20 personas
Visita con radiografía (sin coste y bajo disponibilidad)

EXPOSICIÓN "CULTURA DE LA PREVENCIÓN"

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:00 h y 16:00 h.
Duración: 30 minutos
Lugar: Pab. Cultura de la Prevención. Edificio Macroscopio
Aforo: 30 personas
Visita con radiografía (sin coste y bajo disponibilidad)

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO Y JARDÍN DE ASTRONOMÍA

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 13:00 h y 16:00 h.
Duración: 30 minutos
Lugar: Exteriores
Aforo: 30 personas

VENTANA A LA CIENCIA: "La resolución precisa del problema del posicionamiento terrestre y su implicación geodésica y geodinámica".

Grupo investigación RNM314 Geodesia y Geofísica (Recursos Naturales y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía).
Universidad de Cádiz

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:00 h, 12:00 h y 17:00 h.
Duración: 30 minutos
Lugar: Hall de Macroscopio
Aforo: 15 personas

PIEZAS SINGULARES DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL Y TECNOLÓGICO

Año Europeo del Patrimonio Industrial y Tecnológico.
Asociación Voluntariado Cultural del Parque de las Ciencias

Fecha: 10 al 15 de noviembre
Horario: 11:30 h.
Lugar: Almazara. Exteriores
Aforo: 20 personas
Duración: 45 minutos