

<http://www.granadadigital.com>[Portada](http://www.granadadigital.com/) (<http://www.granadadigital.com/>) [Local](http://www.granadadigital.com/seccion/local) (<http://www.granadadigital.com/seccion/local>) [Provincia](http://www.granadadigital.com/seccion/provincia) (<http://www.granadadigital.com/seccion/provincia>)[Andalucia](http://www.granadadigital.com/seccion/andalucia) (<http://www.granadadigital.com/seccion/andalucia>) [Nacional](http://www.granadadigital.com/seccion/nacional) (<http://www.granadadigital.com/seccion/nacional>) [Internacional](http://www.granadadigital.com/seccion/internacional) (<http://www.granadadigital.com/seccion/internacional>)[Deportes](http://www.granadadigital.com/seccion/deportes) (<http://www.granadadigital.com/seccion/deportes>) [Economia](http://www.granadadigital.com/seccion/economia/) (<http://www.granadadigital.com/seccion/economia/>) [Opinion](http://www.granadadigital.com/seccion/opinion/) (<http://www.granadadigital.com/seccion/opinion/>)[Cultura](http://www.granadadigital.com/seccion/cultura) (<http://www.granadadigital.com/seccion/cultura>) [Sociedad](http://www.granadadigital.com/seccion/sociedad) (<http://www.granadadigital.com/seccion/sociedad>) [Sucesos](http://www.granadadigital.com/seccion/sucesos) (<http://www.granadadigital.com/seccion/sucesos>)[Universidad](http://www.granadadigital.com/seccion/universidad) (<http://www.granadadigital.com/seccion/universidad>) [ESCO GD](http://www.granadadigital.com/seccion/esco-gd) (<http://www.granadadigital.com/seccion/esco-gd>)[Granada C.F.](http://www.granadadigital.com/seccion/granada-club-de-futbol/) (<http://www.granadadigital.com/seccion/granada-club-de-futbol/>) [Andaluzas 25M](http://www.granadadigital.com/seccion/elecciones-autonomicas-2012/) (<http://www.granadadigital.com/seccion/elecciones-autonomicas-2012/>)[Cultura](http://www.granadadigital.com/seccion/cultura/) (<http://www.granadadigital.com/seccion/cultura/>) | [Granada](http://www.granadadigital.com/seccion/granada/) (<http://www.granadadigital.com/seccion/granada/>)

El Parque de las Ciencias celebra la Semana Mundial del Cerebro

CIENCIA | Organiza talleres, visitas y juegos

Jueves, 08/03/12 17:54

E.P.



Semana del Cerebro en el Parque de las Ciencias - Foto: GD

El consejero de Educación, Francisco Álvarez de la Chica, ha sido el encargado de desgranar este jueves el programa que ha organizado el Parque de las Ciencias de Granada para celebrar, del 9 al 18 de marzo, la Semana Mundial del Cerebro, con actividades que permitieran desde conocer como funcionan los procesos cerebrales hasta someterse a un polígrafo.

El programa arranca este viernes con la conferencia 'Los engaños de la mente: como los trucos de magia desvelan el funcionamiento del cerebro' a cargo de la prestigiosa neurocientífica Susana Martínez Conde, quien desvelará como los magos recurren a los procesos cerebrales y errores de percepción para realizar sus trucos de magia.

Estará acompañada del Mago Migue, quien mostrará que un buen ilusionista utiliza las propiedades intrínsecas de la mente para crear hechos imposibles y, en esencia, magicos.

Las actividades para esta Semana Mundial del Cerebro se extenderán hasta el 18 de marzo con un intenso programa que incluye visitas guiadas, talleres y un curso de formación para el profesorado, entre otros. Con esta propuesta, organizada conjuntamente con el Instituto Federico Oloriz de la Universidad de Granada, se abrirán también los actos diseñados con motivo del Año de la Neurociencia, que tendrá su máximo exponente con la exposición 'Brain: The inside story'. Es una coproducción internacional del Museo Americano de Historia Natural (AMNH), el museo chino Guandong Science Center y el Parque de las Ciencias.

Además, el museo propone una visita diferente que lleve al público por espacios como el Pabellón Viaje al Cuerpo Humano, las Salas Percepción, Eureka, y Explora, los exteriores o el Hall donde podrán experimentar las tres fases del órgano más complejo del cuerpo humano: Percepción, los sentidos envían información; Análisis, el cerebro interpreta la información, y Acción, el cerebro ordena acciones, por ejemplo el movimiento.

La visita comenzará con la percepción a través de módulos como 'Paradojas ópticas', 'La pared engañosa', 'Confundir al cerebro', 'Adivina que tocas', 'Cuestión de olfato', 'Casa distorsionada', 'Triángulo imposible' y 'Persistencia de la visión'. La segunda parada será el Pabellón Viaje al Cuerpo Humano donde se explicará el proceso de análisis en los espacios 'Cuestión de arrugas' o 'El cerebro'. Terminará con la acción en 'Mide tu potencia' de la Sala Eureka, 'Aprender por ensayo y error' en el Hall y 'Destreza motora' en el Pabellón Viaje al Cuerpo Humano.

El programa de actividades para el público se completa con talleres diseñados por el Instituto de Neurociencias de la Universidad de Granada que ayudarán a comprender aspectos más complejos del cerebro como el pensamiento, la percepción o el control del movimiento. Las propuestas irán desde el conocimiento de la anatomía, con talleres de



<http://andalucianoticias.es/panel/wp-content/plugins/adrotate/adrotate-out-track=OTgsMCwvNSxodHRwOi8vdG>

Granada Digital (http://twitter.com/intent/screen_name=granadadigital) Granada Digital **granadadigital** (http://twitter.com/intent/screen_name=granadadigital)

granadadigital (http://twitter.com/intent/screen_name=granadadigital) (concentración motora en Padu niña con cáncer de huesos [ow](http://t.co/AFkdzVTF) (<http://t.co/AFkdzVTF>))

4 minutes ago (<http://twitter.com/granadadigital/status/178088132795826176>) reply (http://twitter.com/intent/tweet?in_reply_to=178088132795826176) retweet (http://twitter.com/intent/retweet?tweet_id=178088132795826176) favor (<http://twitter.com/intent/favorite>)

disección, al estudio de otros aspectos como los reflejos los sentidos de la piel, el trabajo de los músculos. Los Talleres estarán instalados en el Hall del museo y serán guiados por estudiantes de Medicina de la Universidad de Granada de 2º y 3º curso.

Todos los visitantes, desde los más pequeños a los mayores, podrán participar en esta actividad en la que la interacción de los asistentes será esencial.

Como novedad, este año se ha organizado el 'Curso de actualización científica: El Cerebro'. Está dirigido al profesorado y comenzará el 9 de marzo en el marco de la Semana Mundial del Cerebro y se extenderá hasta el próximo 19 de abril.

 (<http://twitter.com/GranadaDigital>)
(<http://twitter.com/GranadaDigital>)

Me gusta

2

Enviar

AGREGUE SU COMENTARIO

 Su Nombre (requerido)

 Su Correo Electrónico (no será publicado) (requerido)

 Su Sitio web

RECIBE LOS TITULARES EN TU ELECTRONICO:

 Suscribir

Granada Digital no se hace responsable de los comentarios expresados por los lectores y se reserva el derecho de recortar, modificar e incluso eliminar todas aquellas aportaciones que no mantengan las formas adecuadas de educación y respeto. De la misma forma, se compromete a procurar la correcta utilización de estos mecanismos, con el máximo respeto a la dignidad de las personas y a la libertad de expresión amparada por la Constitución española.



(<http://andalucianoticias.es/panel/wp-content/plugins/adrotate/adrotate-out-track=ODQsMCw4LGh0dHA6Ly93d>)