

Charlando Con Nuestros Sabios y Talleres del Museo

Enero-Junio 2013

organizado por MUNCYT Madrid y FAMUNCYT (Fundación de Apoyo al Museo Nacional de Ciencia y Tecnología)

ACTIVIDADES DE 8 A 10 AÑOS

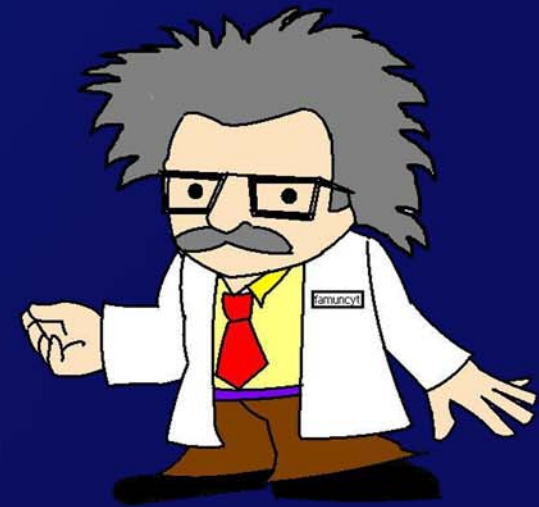
- 26 de enero "Fractanolas" Coral Victoria De La Iglesia Meleiro. Matemática. Museo Nacional de Ciencia y Tecnología.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
¡Los fractales nos reodean! ¿Los has visto alguna vez? Descubre donde encontrarlos y cómo construir algunos de ellos.
- 2 de febrero "La colmena" Eva María Flores Vergara. Arquitecta.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Los participantes crearán su propia vivienda y manejarán los conceptos esenciales de la arquitectura urbana.
- 2 de marzo "Buscando vida en el Universo" Luis Cuesta Crespo. Instituto de Astrobiología.
NÚMERO DE PLAZAS: 18
Taller estrela del Instituto de Astrobiología que llevaron a cabo en la Semana de la Ciencia 2012
- 13 de abril "Fósiles, un viaje al pasado de la Tierra" Ana Rodrigo Sanz. IGME. Museo Geominero.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Los fósiles son restos de organismos que vivieron hace millones de años. En este taller podrás fabricar tu propia réplica.
- 27 de abril "El laboratorio de la Física" Gema Pedraz. Física. Museo Nacional de Ciencia y Tecnología.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Si te gustan los experimentos, animate a convertirte en un científico y a trabajar en el laboratorio que hemos preparado.
- 18 de mayo "Los guardianes del Volcán" Almudena Gomis. Elena González. María José García. Observatorio Geofísico Central. Instituto Geográfico Nacional.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Charla taller para niños donde se explicará que son los volcanes y el proceso eruptivo a través de experimentos físicos sencillos, aplicándolo a la erupción de la isla de El Hierro.

ACTIVIDADES DE 11 A 14 AÑOS

- 9 de febrero "La Energía Solar" Ángel Fernández. Químico y Doctor en Ciencia de Materiales.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Los asistentes tendrán la oportunidad de construir celdas fotovoltaicas, radiómetros y concentradores solares. ¡No te lo pierdas!
- 16 de febrero "Misterios ópticos" IOSA Student Chapter. CSIC.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
¿Cuáles son las diferencias entre la luz del Sol y de un puntero LASER? ¿Qué es un polarizador? ¿para que sirve? Ven y descúbrello.
- 23 de febrero "Superconductividad, un extraño fenómeno" Elena Bascones. María José Calderón. Físicas Teóricas. Departamento de Teoría y Simulación de Materiales.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
La superconductividad es una propiedad asociada a temperaturas muy bajas. No tendrás duda de que sus efectos son asombrosos.
- 20 de abril "Buscando vida en el Universo II" Luis Cuesta Crespo. Instituto de Astrobiología.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Taller estrela del Instituto de Astrobiología que llevaron a cabo en la Semana de la Ciencia 2012
- 25 de mayo "La magia de las matemáticas" Fernando Blasco. Profesor Matemáticas UCM. Divulgador.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
De nuevo es un honor que Fernando Blasco participe en el ciclo. Esta vez para que vosotros jugéis y hagáis magia con los números.
- 1 de junio "Energía nuclear, una energía útil" Belén Tamayo. Química. M^a Dolores Rueda. Medicina Nuclear. Cuerpo del Consejo de Seguridad Nuclear.
NÚMERO DE PLAZAS: 20
Dos profesionales expertas nos acercarán a los conceptos fundamentales de la energía nuclear y a sus aplicaciones.

INFORMACIÓN GENERAL:

- Actividad gratuita
- Para acceder a las actividades es necesario completar la inscripción. Consulte las normas de inscripción en el documento que se aporta asociado al programa.
- Todas las actividades se realizan en sábado y su horario es de 12:00 h a 13:30 h.
- No se permite la entrada de adultos a las actividades.
- Todas las actividades se realizan en MUNCYT Madrid, Paseo de las Delicias 61 junto al Museo del Ferrocarril.



<http://www.famuncyt.es/>
<http://www.muncyt.es/>



Búscanos en facebook:
[Charlando Con Nuestros Sabios]