



Aprender ciencia / Hacer ciencia

Descubrir, aprender, imaginar...

Julio / septiembre 2022

Colonias urbanas científicas

Talleres y excursiones (de 7 a 12 años)

Horario

Talleres: Recibimiento: de 8.15 a 9.15 h. Despedida: de 14.00 a 15.00 h.

Excursiones: Salida a las 8.30 h. Regreso a las 17.00 h. aproximadamente.

JULIO

4 julio, lunes

Taller Un imán llamado Tierra

Trabajaremos sobre el magnetismo de la Tierra a través de una actividad práctica y lúdica.

5 julio, martes

Excursión Modificación del paisaje (El Ventorrillo)

Disfrutaremos de un fresco paseo por una zona de río y analizaremos los elementos del paisaje: vegetación, puntos geodésicos, muros, fuentes...

6 julio, miércoles

Taller El agua y sus secretos: Nenúfar

Descubriremos cómo se comporta el agua con las plantas y cómo puede ir en contra de la gravedad.

7 julio, jueves

Excursión Senda ecológica del Manzanares (El Pardo)

Pasearemos por este corredor ambiental para investigar sobre los distintos ecosistemas, la cadena trófica y el efecto de las acciones humanas sobre la naturaleza.

8 julio, viernes

Taller Arte y ciencia: pegamento de colores

Con un formato *escape room*, veremos cómo se pueden crear objetos con una estética cuidada cuando se aprovechan las propiedades de la materia.



SEPTIEMBRE

5 septiembre, lunes

Taller Huellas digitales

Dibujaremos nuestras huellas y las interpretaremos como policías, analizando esta forma de diferenciarnos como personas únicas

6 septiembre, martes

Taller Giróscopo de canicas

Trabajaremos en un formato *escape room* para conocer el efecto giroscópico, investigando sobre el equilibrio y la orientación en el espacio

Plazas limitadas.

Imprescindible inscripción previa pinchando [aquí](#)

PRECIO DE INSCRIPCIÓN

Talleres: 10 € cada uno

Excursiones: 15 € cada una (incluye traslado en autobús)

50% de descuento para los miembros de la Corporación de Antiguos Alumnos y Amigos de la ILE y Amigos de la Residencia de Estudiantes

LUGAR DE REALIZACIÓN DE LOS TALLERES Y DE SALIDA Y LLEGADA EN LAS EXCURSIONES

Institución Libre de Enseñanza

Paseo del General Martínez Campos, 14. 28010 Madrid

www.fundacionginer.org

MÁS INFORMACIÓN:

Silvia Basanta Camiño

Tfno.: +34 626 682 218

escueladetiempolibre@fundacionginer.org

Organizan

Colaboran