

24 DE ABRIL DE 11:15 A 18:30 H

DÍA DEL ADN



Conferencias y talleres sobre genealogías famosas como la de los Skywalker, cómo llegar a ser un CSI, tocar cromosomas gigantes, aprender la diferencia entre una enfermedad genética, congénita o hereditaria y muchas más actividades.

El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología en colaboración con la Asociación Española de Genética Humana ha organizado un completo programa de actividades dirigidas a todo tipo de público para conmemorar el Día Internacional del ADN.

ENTRADA LIBRE

www.muncyt.es



11:15-12:00

CONFERENCIA: "¿Qué podemos ver por el microscopio? ¿Células, cromosomas o genes?"

M^º Jesús Puertas Gallego, catedrática de Genética de la Universidad Complutense de Madrid realizará un paseo por la genética de colores que se puede ver a través del microscopio.

12:00-13:00

CONFERENCIA: "¿Cómo saber si tengo una enfermedad genética?"

M^º José Trujillo Tiebas, genetista de la Fundación Jiménez Díaz contará la diferencia que hay entre una enfermedad genética, congénita, hereditaria o cromosómica. Contará la historia de algunos enfermos famosos y explicará cómo se diagnostican este tipo de enfermedades.

14:00-16:00

Participa en la elaboración de una cadena de ADN que recorrerá todo el Museo.

11:30-12:30,
13:00-14:00,
16:00-17:00,
17:30-18:30

TALLERES SIMULTÁNEOS:

Las genealogías más famosas

¿Estás seguro de que Darth Vader es el padre de Luke?
Ordena todas las generaciones de los Skywalker y otras familias famosas.

El ADN del asesino

¿Quieres ser un CSI en este taller? Ayuda a la policía a descubrir el asesino de este crimen.

Cromosomas gigantes

Podrás VER cromosomas al microscopio e incluso TOCAR cromosomas gigantes.



[Facebook.com/muncyct](https://www.facebook.com/muncyct)



[@muncyct](https://twitter.com/muncyct)

Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT
Calle Pintor Velázquez nº 5, 28100 Alcobendas, Madrid



Hospital Universitario
Infanta Sofía
Laboratorio Central

