

El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT, celebra el Día del ADN

- El 25 de abril se celebra en todo el mundo el Día del ADN, tras la publicación por Watson y Crick de la estructura de la doble hélice de ADN en 1953.
- El MUNCYT ha organizado una programación especial para celebrar esta conmemoración los días 21 y 22 de abril.

Alcobendas, 19 de abril de 2018. El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT, de Alcobendas, se une a la conmemoración del Día del ADN, que se celebra anualmente en todo el mundo el 25 de abril, y ofrece a sus visitantes actividades y talleres gratuitos sobre el ADN, los días 21 y 22 de abril.

El público podrá extraer ADN de distintas frutas, construir una doble hélice gigante con globos que recorrerán todo el Museo o elaborar pulseras con la estructura del ADN con distintos materiales. El acceso a los talleres es libre hasta completar aforo, no es necesaria reserva previa.

Estas actividades tienen un carácter divulgativo y están orientadas a todos los públicos con el único objetivo de acercar la genética a la sociedad y rendir un merecido homenaje a la molécula de la vida.

En 1953 Maurice Watson y Francis Crick propusieron el modelo de doble hélice del ADN, en un artículo publicado en abril de 1953, en la revista Nature. El Congreso de los EE.UU. declaró al 25 de abril de 2003 como el "Día del ADN" para celebrar el 50 aniversario de la descripción del ADN y la finalización del proyecto del genoma humano. El ADN permite determinar la información genética de todos los seres vivos.

PRORAMA Actividades DÍA DEL ADN MUNCYT Alcobendas

Cóctel de ADN - ¡Biotecnólogos por un día! Extrae el ADN de distintas frutas. Aula Ángeles Alvariño. SÁBADO 21 - 13:00-14:00-17:00 horas. DOMINGO 22 - 12:00-13:00-14:00-17:00 horas.

Pulsera ADN – Completa tu pulsera “sintetizando” la secuencia complementaria. Aula Multiusos Planta I. SÁBADO 21 - 11:30-13:30-16:30 horas DOMINGO 22 - 11:30-13:30-16:30 horas.

Doble Hélice con globos Hall de entrada. Aprende la estructura básica del ADN con una megaestructura de globos.

Acerca del MUNCYT

El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT, www.muncyt.es es un museo público adscrito al Ministerio de Economía, Industria y Competitividad y gestionado por la Fundación Española para la ciencia y la Tecnología, FECYT. Sus objetivos son contribuir a popularizar la ciencia y mejorar la educación científica de todos los ciudadanos, así como conservar y poner en valor el patrimonio histórico de ciencia y tecnología. El MUNCYT pretende ser, además, escaparate de la ciencia española, promoviendo el conocimiento de la actividad de los centros nacionales de investigación y actuando como referente social y punto de encuentro en materia científica y tecnológica. El Museo tiene dos sedes, en A Coruña y Alcobendas (Madrid).

Síguenos en:



Acerca de FECYT

La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) es una fundación pública, dependiente del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. FECYT da apoyo a la Secretaría de Estado de I+D+I y colabora tanto con entidades privadas como con centros, universidades y demás organizaciones del Sistema Español de Ciencia y Tecnología en sus tres ejes de actuación: divulgación de la ciencia, indicadores e información científica y ciencia internacional.

Síguenos en:

