

# EXPLO- RA



# DES- CUBRE CREA



**JULIO-AGOSTO 2024**

**MUSEO NACIONAL DE CIENCIA  
Y TECNOLOGÍA | A CORUÑA**

**Praza Museo Nacional de Ciencia 1,  
15011 A Coruña**

**TELÉFONO (00 34) 689 578 727**

**INFORMACIÓN PRENSA**

E-mail: [comunicacion@muncyt.es](mailto:comunicacion@muncyt.es)

Teléfono: **91 425 09 09 / 91 425 18 01**

**HORARIOS**

DE 1 DE SEPTIEMBRE A 30 DE JUNIO

Martes a viernes: de 10:00 a 17:00 h

Sábados: de 11:00 a 19:00 h

Domingos y festivos: de 11:00 a 15:00 h

DE 1 DE JULIO A 31 DE AGOSTO

Martes a sábado: de 11:00 a 19:00 h

Domingos y festivos: de 11:00 a 15:00 h

**CERRADO**

Todos los lunes. 1 y 6 de enero. Martes de Carnaval. 1 de mayo. 24 de junio. 25 de diciembre

**+ INFO**

 [www.muncyt.es](http://www.muncyt.es)

 [reservascor@muncyt.es](mailto:reservascor@muncyt.es)

 [infomuseo@muncyt.es](mailto:infomuseo@muncyt.es)

## VERANO EN EL MUNCYT

En verano, desde el MUNCYT os invitamos a visitarnos y a participar en nuestros talleres infantiles y familiares, visitas a la colección y exposiciones o juegos de pistas a diario con temáticas de lo más diverso para que podáis elegir las que más os interesen. Consultad la programación y reservad plaza para experimentar estas vacaciones. Programación detallada en la web del museo.



## TALLERES INFANTILES Y FAMILIARES

*A diario a las 11:15 h. (martes-viernes público infantil, sábados-domingos, público familiar; edades de 6-12 años). Reserva previa o en taquilla.*

Los talleres varían sus contenidos para descubrir distintos aspectos de cada temática, estarán organizados según las edades de los participantes y orientados a trabajar utilizando métodos como la observación, experimentación o habilidades para el desarrollo tecnológico. Las temáticas que se tratarán en las actividades serán las conexiones entre arte, ciencia y tecnología, distintos ámbitos estudiados por la geología, la ecología, la biología o la química.

### CREA CON CIENCIA. 2-14 JULIO

La bioluminiscencia que inspiró a Julio Verne, los secretos de la luz y el color y la ilusión del movimiento que permiten crear el cine, las ondas sonoras que nos permiten escuchar música o las estructuras diseñadas por Leonardo da Vinci serán algunos de los temas con los que trataremos las conexiones entre arte, ciencia y tecnología.

### EXPLORA LA TIERRA. 16 JULIO-11 AGOSTO

Experimentos con fuerzas realizando divertidas manualidades, conocer el origen de volcanes y terremotos, cual es la relación entre electricidad y magnetismo, conoce el Sistema Solar en el taller de astronomía, creación de fósiles para conocer más sobre el pasado, como lograr agua limpia o aprovechar la energía a través del sol, serán algunas de las propuestas que se completarán con divertidos juegos de escape.

### DESCUBRE A LOS SERES VIVOS. 13 AGOSTO-1 SEPT

Talleres en los que aprender sobre biología y a usar instrumentos como microscopios para entender qué son las células, cuáles son las moléculas fundamentales para la vida y conocer mejor a los seres vivos. Experimentos con reacciones y mezclas, qué hay de química en la cocina, la importancia una buena nutrición o técnicas de cocina molecular o la nanotecnología.

## VISITA: CORTOCIRCUITOS Y VISITAS FAMILIARES

**A DIARIO A LAS  
12:30 Y 17:00 H.  
SEGÚN HORARIO DE  
APERTURA**



Visitas guiadas en las que conocer las piezas de gran tamaño de la sala Mayúsculas, la cámara de tesoros del museo, el trabajo de inventores, la imponente cabina del Boeing que trasladó el Guernica de Picasso o los objetos de la sala S. XX. La visita familiar incluye un juego de pistas y una actividad experimental sobre cada temática: cine y sonido, energías y fuerzas, química, biología,... ¡apuntaos a la que más os guste!

*Público general y familiar (edad recomendada a partir de 6 años). Reserva previa o en taquilla.*



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



**MUNCYT**  
MUSEO NACIONAL DE  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## JUEGO: DESAFÍOS Y BÚSQUEDA DEL TESORO

MARTES-SÁBADO A LAS 13:15, 16:00 Y 18:00 H., DOMINGOS Y FESTIVOS A LAS 13:15 H.



Juegos de pistas por equipos para que los participantes aprendan sobre historia de la ciencia y la tecnología, siguiendo diversos hilos temáticos y superando las pruebas relacionadas con la colección del museo. Conoceréis más sobre las obras de Julio Verne con pistas sobre novelas como "Viaje al centro de la tierra"; los grandes inventos de Edison, más de mil a lo largo de su vida; los viajes espaciales, científicas y tecnológicas, la naturaleza que inspira la tecnología, los alimentos y la gastronomía, los elementos químicos u otros objetos como los juguetes y tesoros que tenemos en el museo.

*Público familiar (edad a partir de 6 años). Reserva previa o en taquilla. Algunos juegos requieren acceso a través de dispositivos móviles de los participantes.*

## EXPO: GEAS MUJERES QUE ESTUDIAN LA TIERRA

DEL 13 DE JULIO AL 13 DE AGOSTO



Muestra de paneles ilustrados con la que viajaremos en el tiempo para dar voz a 12 geólogas de épocas, contextos históricos y nacionalidades diferentes, pero con un denominador común: dejaron una impronta imborrable sobre los estratos del conocimiento. La geología es la ciencia que explora la Tierra, que remueve sus entrañas para conocer las sacudidas y desvaríos que vivió nuestro planeta bajo la plenitud del tiempo. Desde sus orígenes, el ser humano se ha sentido atraído por los interrogantes que esconde esa esfera achatada que se ve como un punto azul desde el espacio. Y aunque la curiosidad y el talento no entienden de sexos, la historia ha silenciado u omitido las aportaciones de fabulosas mujeres.

## EXPO: LAS MOLÉCULAS QUE COMEMOS

DEL 14 DE AGOSTO AL 15 DE SEPTIEMBRE

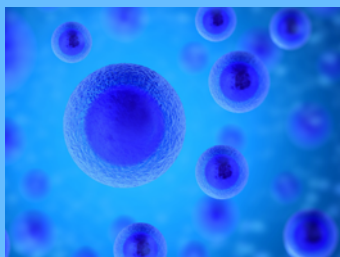


¿Somos lo que comemos? La alimentación juega un papel fundamental en la vida de las personas. La introducción de diferentes productos en nuestra dieta a lo largo de la historia nos ha proporcionado una ventaja evolutiva. De hecho, el ser humano es la única especie que cocina sus alimentos. La exposición presenta nuestra relación con la alimentación y explica cómo intervienen en ella los sentidos, los procesos biológicos que realiza nuestro cuerpo para digerir y se fija en la cocina, un auténtico laboratorio del sabor donde tienen lugar reacciones químicas como la caramelización y la fermentación o técnicas vanguardistas como la gelificación o la esferificación.

## ARTE Y CIENCIA: "LA INMOLACIÓN DE LAS CÉLULAS"

Exposición de obras elaboradas por estudiantes y profesorado de bellas artes de la Universidad de Sevilla con las que investigan, interpretan, experimentan y plasman el suicidio ordenado de las células vivas para mantener el equilibrio de los organismos. Siguiendo avances científicos, busca enriquecer la experiencia del público con un enfoque innovador más allá de las aproximaciones artísticas convencionales. Las obras fomentan la exploración interdisciplinar y el uso de tecnologías en combinación con técnicas tradicionales que requieren la participación del público.

*A partir del 18 de julio*



## PROGRAMA EDUCATIVO PARA GRUPOS



El MUNCYT desarrolla una serie de propuestas divulgativas en torno a la colección del museo y en relación con diferentes áreas científicas y tecnológicas. El museo ofrece además la posibilidad de realizar visitas con ILSE en colaboración con la FAXPG y adapta sus contenidos para facilitar la participación de diferentes tipos de grupos en colaboración con las entidades que realizan la reserva. Los grupos pueden realizar visitas guiadas, talleres o juegos de pistas para conocer la colección del museo. Consulta la oferta completa de actividades en la web del museo.

*Opciones según tipo de grupo, con reserva previa.*

## COLABORADORES

EN LAS ACTIVIDADES DE ESTE MES HAN PARTICIPADO LAS SIGUIENTES INSTITUCIONES:

- Comisión Mujeres y Geología de la Sociedad Geológica de España
- Cultura Científica y Ciencia Ciudadana del CSIC - Ciudad Ciencia
- Facultad de Bellas Artes de la Universidad de Sevilla
- Federación de Asociaciones de Persoas Xordas de Galicia (FAXPG)
- Instituto Geológico y Minero de España-CSIC
- Real Academia Sevillana de Ciencias (RASC)
- Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

## SÍGUENOS EN

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

 [www.facebook.com/muncyt](https://www.facebook.com/muncyt)

 [instagram.com/muncyt\\_es](https://www.instagram.com/muncyt_es)

*\*Se recuerda a las personas responsables de los participantes menores de 14 años la obligatoriedad de permanecer en el recinto del MUNCYT durante el desarrollo de la actividad.*