

EXPLO- RA

DES- CUBRE

CREA

JUNIO 2025

**MUSEO NACIONAL DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA | ALCOBENDAS**

**Calle del Pintor Velázquez, s/n |
28100, Alcobendas (Madrid)**

METRO Línea 10. Estación
Marqués de la Valdeavia

CERCANÍAS RENFE Línea C-4.
Estación de Valdeasfuentes

AUTOBUSES Desde la Plaza
de Castilla **líneas 151, 153, 157,
C52 y C54;** desde la Universidad
Autónoma de Madrid, **líneas 827A
y 828;** desde Canillejas, **línea
827.**

HORARIO De martes a jueves: de
10:00 a 17:00 h. Viernes, sábados,
domingos y festivos: de 10:00 a
18:00 h.

Cerrado: Todos los lunes. 1, 6 y 24
de enero. 1 y 15 de mayo. 24, 25 y
31 de diciembre

+ INFO

 www.muncyt.es
 reservasmad@muncyt.es
 infomuseo@muncyt.es
 **Venta online:**
<http://ticket.muncyt.es>

VERANO EN MUNCYT



Verano en MUNCYT es una actividad organizada por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) en colaboración con el Museo Nacional de Ciencia y Tecnología (MUNCYT) dirigida a participantes que hayan cursado el segundo ciclo de Educación Infantil o Educación Primaria (de 1º a 6º) en el periodo 2024-2025.

La sede del MUNCYT en Alcobendas pone a disposición de los más pequeños sus salas de exposiciones permanente y temporal, además de las aulas didácticas, planetario y otros espacios educativos, con un programa que incluye talleres, juegos y actividades relacionadas con la ciencia, la tecnología y el patrimonio cultural científico y tecnológico que conserva el museo.

Del 23 de junio al 5 de septiembre de 2025.

Información y reservas: A partir del 28 de mayo de 2025 a las 10:00 h. en reservasmad@muncyt.es

Asunto: Verano MUNCYT Alcobendas (indicando un número de teléfono de contacto).

El programa completo de la actividad está disponible en www.muncyt.es

#MUSEUMWEEK



#MuseumWeek es una iniciativa digital para instituciones culturales en las redes sociales auspiciada por la UNESCO. Desde 2014 incluye a 60 000 participantes de más de 100 países, convirtiéndose en el primer evento cultural mundial virtual en las redes sociales.

Interactúa con las redes sociales del MUNCYT en [Facebook.com/MUNCYT](https://www.facebook.com/MUNCYT), [@muncyt](https://twitter.com/muncyt) (X) y [@muncyt_es](https://www.instagram.com/muncyt_es) (Instagram) a partir de los 7 hashtag propuestos, dedicados a diversas cuestiones de actualidad:

Lunes 2 de junio: #IAMuseosMW

Martes 3 de junio: #MovimientoMW

Miércoles 4 de junio: #JuegoMW

Jueves 5 de junio: #ConvivenciaMW

Viernes 6 de junio: #AccesibilidadMW

Sábado 7 de junio: #VisitarMuseosMW

Domingo 8 de junio: #OcéanosMW



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



MUNCYT
MUSEO NACIONAL DE
CIENCIA Y TECNOLOGÍA

DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE

Dirigido por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), el Día Mundial del Medio Ambiente fue establecido por primera vez por la Asamblea General de las Naciones Unidas en 1972. MUNCYT Alcobendas conmemorará esta efeméride mediante dos charlas con entrada libre y gratuita.



EL PODER DE LA LUZ: NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD Y LA HABITABILIDAD URBANA

**SÁBADO 7 DE JUNIO
A LAS 12.00 H.**



¿Sabías que la luz puede contribuir decisivamente a mejorar nuestra salud? Gracias a la tecnología fotocatalítica podemos degradar multitud de agentes contaminantes presentes en nuestras ciudades, tanto en espacios exteriores como en interiores. Y esta no es su única virtud: también puede reducir la tasa de infecciones hospitalarias, o la de siniestralidad vial, entre otras. Te explicamos el origen de esta apasionante tecnología, sus avances y sus numerosas aplicaciones para mejorar la sostenibilidad y habitabilidad urbana.

Charla impartida por David Almazán Cruzado, presidente de la Plataforma Tecnológica de Fotocatálisis y adjunto a la Dirección Técnica de EPTISA Servicios de Ingeniería.

Aulas Ángeles Alvariño y Andrea Casamayor.
Entrada libre y gratuita hasta completar aforo. Reserva previa para asistir presencialmente o vía streaming en reservasmad@muncyt.es indicando en el asunto "Fotocatálisis".

CIENCIA EN PRIMERA PERSONA. ENERGÍAS RENOVABLES E INTELIGENCIA ARTIFICIAL: UNA SINERGIJA PARA EL FUTURO

**DOMINGO 8 DE JUNIO
A LAS 12.00 H.**

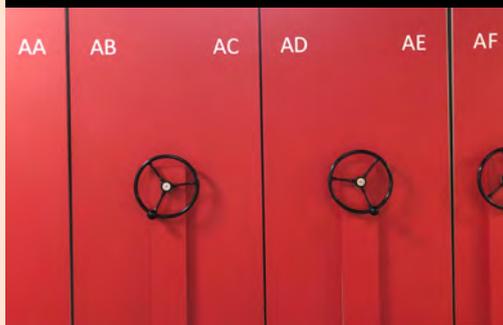


La inteligencia artificial está cada vez más presente en nuestras vidas, revolucionando numerosos campos con descubrimientos sin precedentes. En esta ponencia exploraremos la sinergia entre la inteligencia artificial y las energías renovables. La inteligencia artificial permite predecir patrones climáticos, optimizar la generación y distribución de energía solar y eólica y mejorar la eficiencia en el almacenamiento de energía.

Charla impartida por Juan M. Coronado, Doctor en Ciencias Químicas e investigador científico en el Instituto de Catálisis y Petroleoquímica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Aula Ángeles Alvariño.
Entrada libre y gratuita hasta completar aforo. Reserva previa para asistir presencialmente o vía streaming en reservasmad@muncyt.es indicando en el asunto "Energías renovables".

VISITA GUIADA AL ALMACÉN



El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT, ha organizado una serie de visitas guiadas a sus almacenes o áreas de reserva -ámbito de investigación de las colecciones-, situadas en la sede del Paseo de las Delicias 61, en Madrid, para dar a conocer su colección de patrimonio cultural científico, industrial y tecnológico.

*Martes 10 de junio de 2025
a las 11:00 h.*

Actividad gratuita.

Reserva previa en la dirección de correo electrónico reservasmad@muncyt.es indicando en el asunto "Visita almacén 10 de junio" o en el número de teléfono 91 425 019 19.

Consulte el calendario completo de visitas en www.muncyt.es

AVISO IMPORTANTE: PLAZAS COMPLETAS. SE PUEDE SOLICITAR FECHA PARA LA LISTA DE ESPERA.

TALLERES CIENTÍFICOS

Reserva y compra de entradas en <https://ticket.muncyt.es/>

TALLERES CIENTÍFICOS

Talleres experimentales a partir de 7 años (los menores deberán estar acompañados de un adulto).

Horarios, reserva y compra de entradas en: <https://ticket.muncyt.es/>

TALLER DE ELECTRICIDAD

Ubicación: Aula Ángela Ruiz Robles. Duración: 45'
Precio por persona: 3 €.

Descubre empíricamente cómo se genera, comporta y transmite la electricidad y experimenta con alguno de sus efectos más sorprendentes.

TALLER DE ÓPTICA

Ubicación: Aula Andrea Casamayor. Duración: 45'
Precio por persona: 3 €.

Experimentos relacionados con la luz, el espectro electromagnético, la fluorescencia y fosforescencia, y el funcionamiento del ojo humano.

TALLER DE INGENIO

Taller para grupo de 2 a 4 participantes por entrada.
Precio: 12 € por grupo.

Partiendo del tradicional juego de bloques de construcción, el sistema extiende su didáctica hacia las matemáticas, el dibujo, la física y el diseño. El taller permite profundizar habilidades de carácter científico, intelectual y visual desarrollando al tiempo las aptitudes creativas y sociales.

PARA LOS MÁS PEQUEÑOS

TALLER MISIÓN LABORATORIO

Edad: 1º a 3º Primaria (los menores acceden solos al taller).

Ubicación: Aula Ángeles Alvariño. Duración: 45'
Precio por persona: 3 €.

Taller experimental concebido para desarrollar el pensamiento crítico y fomentar la curiosidad de los participantes respecto al mundo que los rodea y a la ciencia como método de conocimiento.

TALLER MINI-CIENCIA

Edad: Segundo ciclo de Educación Infantil (los menores acceden solos al taller)

Ubicación: Aula Ángeles Alvariño. Duración: 45'
Precio por persona: 3 €.

Únete a nuestro taller de experimentación y despierta la curiosidad científica explorando fenómenos sorprendentes y realizando experimentos prácticos.

LA PRIMERA SESIÓN SE PUEDE RESERVAR PARA GRUPO a través de reservasmad@muncyt.es / 91 425 09 19

En consideración a los demás visitantes se ruega la máxima puntualidad. No se permitirá la entrada una vez iniciada la actividad. Muchas gracias.

NANOESPACIO

Reserva y compra de entradas en <https://ticket.muncyt.es/>



Espacio del Museo para niños y niñas en el que podrán experimentar con los cinco sentidos.

Edad: Educación Infantil (los menores acceden solos al taller).

Precio por persona: 3 €

Ubicación: planta 0, vestíbulo.

Duración: 45'

NANOPLANETARIO



Reserva y compra de entradas en ticket.muncyt.es

Edad: 1º a 2º (los menores acceden solos al taller).

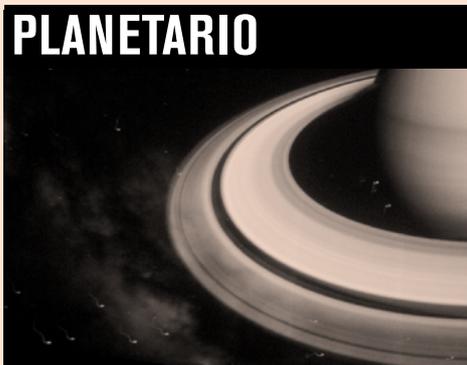
Precio por persona 3€

Ubicación: Nanoplanetario, planta 0.

Duración: 45'

El Nanoplanetario ofrece sesiones especiales para niños y niñas. Los contenidos están orientados a despertar su curiosidad por la astronomía.

PLANETARIO



Reserva y compra de entradas en ticket.muncyt.es

Precio por persona 3€.
Ubicación: Planetario, Planta 3.
Duración 45'



Los menores de 3 años podrán sentarse en la misma butaca del adulto responsable: en ese caso no abonarán entrada.

Viernes

- Polaris: 16:30 h. (nivel educativo: E. Primaria)
- Cielo profundo 15:15 h. (público adulto)

Sábado

- La Niña que caminaba del revés: 10.30 h. (E. Infantil)
- Polaris: 11.45 h. y 15.15 h. (E. Primaria)
- Planetario en Vivo: 13.00 h. (todos los públicos)
- Cielo profundo: 16.30 h. (público adulto)

Domingo y festivos

- La Niña que caminaba del revés: 10.30 h. (E. Infantil)
- Polaris: 11.45 h. (E. Primaria)
- Mundo Anillo: 15.15 h. (E. Secundaria)
- Planetario en Vivo: 13.00 h. (todos los públicos)
- Cielo profundo: 16.30 h. (público adulto)

VISITAS GUIADAS GRATUITAS

El MUNCYT ofrece de martes a domingo, en distintos horarios, visitas guiadas gratuitas, de 25 minutos de duración, a sus visitantes. Explora y descubre las piezas más relevantes del Museo de la mano del equipo de divulgación.

Entradas y horarios disponibles en taquilla y en ticket.muncyt.es.



EXPOSICIÓN PERMANENTE

Descubre la historia de la microscopía, la imagen, la medicina, los transportes, las comunicaciones, la tecnología de la vida cotidiana y la innovación española, así como los instrumentos científicos relacionados con la enseñanza de las ciencias desde el siglo XVI.

Visitas guiadas gratuitas a la exposición.

Entrada gratuita. Público general. De viernes a domingo.

Horarios y entradas disponibles en ticket.muncyt.es y en la taquilla del Museo.

Además, se podrán realizar visitas guiadas con el acompañamiento de nuestro equipo de divulgación.



ÁREA DE MÓDULOS INTERACTIVOS

Disfruta de la visita libre a las distintas áreas de interacción de MUNCYT, relacionadas con la sala "Gabinete". Además, se podrán realizar visitas guiadas acompañados por nuestro equipo de divulgación.

Entrada gratuita. Público general. Entradas disponibles en ticket.muncyt.es y en la taquilla del Museo.

Horarios Visita guiada Interactivos, sábados, domingos y festivos: 10:30 h. duración: 25 minutos.

ACTIVIDADES ACCESIBLES

TALLER "SIENTE LA CIENCIA"

MUNCYT Alcobendas desarrolla un taller dirigido a grupos de personas con discapacidad visual, en grupos de 20 participantes más acompañantes (no superando las 35 personas). Se admiten animales de apoyo.

En este taller la percepción sensorial, de todo ámbito, será el eje de los conceptos y las dinámicas a desarrollar, que incluirán la comprensión de distintos conceptos y fenómenos científicos como la electricidad, la temperatura, las ondas y el sonido. Además, se harán accesibles piezas de la colección del Museo a personas con discapacidad visual.

Sábado 28 y domingo 29 de junio de 2025.

Información y reserva previa en reservasmad@muncyt.es



COLABORADORES

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

- Delegación en Madrid del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
- Instituto de Catálisis y Petroleoquímica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
- Plataforma Tecnológica de Fotocatálisis

SÍGUENOS EN

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

 www.facebook.com/muncyt

 instagram.com/muncyt_es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



MUNCYT
MUSEO NACIONAL DE
CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Imágenes: MUNCYT, Wikipedia y www.freepik.es