

EXPLO- RA DES- CUBRE CREA

ABRIL 2026

MUSEO NACIONAL DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA | ALCOBENDAS

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

METRO Línea 10.

Estación Marqués de la Valdivia.

CERCANÍAS RENFE Línea C-4.

Estación de Valdelastrillas.



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

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>

PROGRAMACIÓN ESPECIAL DE SEMANA SANTA: CIENCIA, ASTRONOMÍA Y MATEMÁTICAS CON TALLERES Y NUEVA PELÍCULA DE PLANETARIO

TALLER PLANISFERIO: EL BUSCADOR DE ESTRELLAS + PLANETARIO

Se elaborará un planisferio con el objetivo de explorar la identificación de cuerpos celestes, comprender las transformaciones que se producen en el firmamento y analizar el transcurso del tiempo. Esta actividad práctica se complementará con su aplicación en el Planetario del MUNCYT, donde se podrán poner en práctica los conocimientos adquiridos.

Del 2 al 5 de abril. 16:00 h. Precio: 3 euros. Duración: 75 minutos. Edad: Actividad familiar, recomendada para niños y niñas a partir de 3º de Educación Primaria. Ubicación: aulas didácticas y Planetario. Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad.

TALLER TELLURIUM + NANOPLANETARIO

Mediante la aplicación del método científico, quienes participen en este taller se adentrarán en el conocimiento del sistema solar y en las principales características de sus planetas. Asimismo, comprenderán los movimientos de rotación y traslación de la Tierra, así como los fenómenos del día y la noche y la sucesión de las estaciones. La actividad incluirá la construcción de un tellurium, que será utilizado de forma práctica en el Nanoplanetario del Museo para afianzar los conceptos aprendidos.

Del 2 al 5 de abril. 11:15 h. Precio: 3 euros. Duración: 75 minutos. Edad: para niños y niñas que cursen 1º y 2º de Educación Primaria. Ubicación: aulas didácticas y Nanoplanetario. Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad.

TALLER DE ECLIPSES

Los eclipses siempre han constituido fenómenos fascinantes que despertaban curiosidad y misterio. Descubrirás qué son y aprenderás a observarlos con seguridad. El MUNCYT conserva bienes de interés cultural que permiten entender cómo se explicaban y representaban estos acontecimientos celestes en el pasado. Este taller está dedicado a la precinematografía y la linterna mágica, mediante la difusión de las placas de astronomía de la colección del Museo destinadas a la divulgación didáctica de los eclipses.

Del 2 al 5 de abril. 12:00 h. Precio: 3 euros. Duración: 45 minutos. Edad: para público familiar con niños y niñas que cursen 1º y 2º de Educación Primaria. Ubicación: aulas didácticas. Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad.

TALLER SOBRE SUPERFICIES DE MATEMÁTICAS EN SLICEFORMS

Taller de divulgación matemática en el que se diseñarán modelos reales de superficies a través de sus secciones (sliceforms). En esta ocasión, se trabajará diseñando un conejo de Pascua.

Taller creado por la Dra. María García Monera (Profesora Asociada en el Área de Geometría y Topología de la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Valencia). <https://www.sliceformsproject.com/about>

4 y 5 de abril. 16:30 h. Taller gratuito. Duración: 45 minutos. Edad: para público familiar con niñas y niños que cursen de 1º a 3º de Educación Primaria. Ubicación: aulas didácticas. Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad.

ESTRENO DE LA PELÍCULA DE PLANETARIO: "ECLIPSE: MOMENTOS DE ASOMBRO"

Con motivo de los dos eclipses totales y uno anular de Sol que podrán observarse desde España entre 2026 y 2028, el MUNCYT ha programado una nueva película ("Eclipse: momentos de asombro") y una sesión de Planetario en Vivo ("Eclipses solares en España 2026-2028") en la que se detallará este fenómeno astronómico. Descubre la naturaleza de estas singulares alineaciones celestes y aprende cómo prepararte para observarlas de manera segura. Déjate sorprender por imágenes de gran belleza y rigor científico de eclipses solares y lunares, captadas desde distintos puntos del planeta por un astrofotógrafo reconocido internacionalmente.

Fechas y horario: del 2 al 5 de abril a las 13:00 h y sábados, domingos y festivos del mes de abril a las 13:00 h. Precio: 3 euros. Duración: 45 minutos. Edad: público general, recomendada a partir de 8 años de edad. Ubicación: planetario del MUNCYT. Entradas disponibles en ticket.muncyt.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



MUNCYT
MUSEO NACIONAL DE
CIENCIA Y TECNOLOGÍA

COLOQUIO/MESA REDONDA: “LA MISIÓN PLATO: A LA BÚSQUEDA DE NUEVAS TIERRAS”

¿Te gustaría descubrir cómo se buscan nuevos mundos más allá de nuestro sistema solar?

El auditorio del MUNCYT acogerá un coloquio abierto al público con motivo de la exposición “En busca de nuevas Tierras”, una ocasión para conocer de cerca la ciencia y tecnología que sustentan misiones como PLATO (“PLAnetary Transits and Oscillation of stars”).

El encuentro –moderado por Fernando Luis Fontes Blanco, director del MUNCYT– reunirá a especialistas del proyecto, que compartirán su experiencia y mostrarán cómo se construye el conocimiento sobre los exoplanetas.

Olga Balsalobre Ruza (Centro de Astrobiología CSIC-INTA) y Antonio García Hernández (Universidad de Granada / co-IP del proyecto “Astrosismología y ciencia de exoplanetas con PLATO y preparativos para HAYDN”) abordarán los retos científicos de PLATO, desde la búsqueda de exoplanetas hasta la caracterización estelar. Ana Belén Balado Margelí (INTA), Javier Moreno Raso (LIDAX) y Gonzalo Ramos (INTA) tratarán los aspectos técnicos: el diseño y desarrollo de los instrumentos que permiten una misión espacial de este tipo.

Sábado 11 de abril de 2026, 12:00 h.

Precio: actividad gratuita hasta completar aforo.

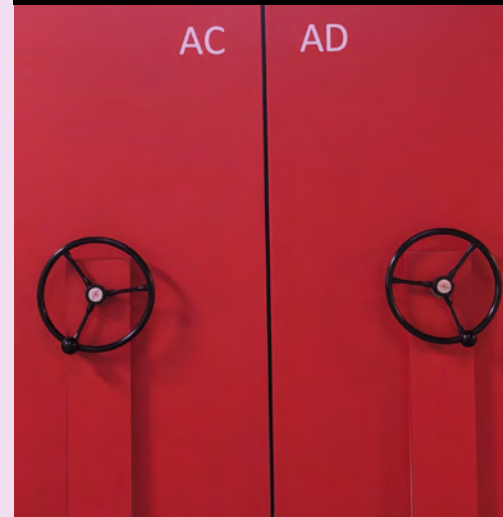
Edad: público general, recomendado a partir de 15 años de edad.

Ubicación: auditorio del MUNCYT Alcobendas.

Entradas disponibles en ticket.muncyt.es a partir del 7 de abril de 2026.



VISITAS GUIADAS AL ALMACÉN DEL MUSEO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN MADRID



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.

Fechas: martes 14 y 28 de abril de 2026.

Horario: 11:00 h.

Actividad gratuita.

Reserva previa en la dirección de correo electrónico reservasmad@muncyt.es indicando en el asunto “Visita almacén marzo 2026” o en el número de teléfono 91 425 019 19. Consulte el calendario completo de visitas en www.muncyt.es.

AVISO IMPORTANTE: *Plazas completas en el mes de abril de 2026. En reservasmad@muncyt.es pueden solicitarse entradas para las próximas visitas.*

CIENCIA EN PRIMERA PERSONA “UN VIRUS EN NUEVA YORK”

La conferencia explicará las peripecias de un virus que, una vez especializado en transmisión por picada de mosquito (arbovirus), se va a hacer las Américas. Gracias al cambio climático y la globalización llega a Nueva York donde, tras mucho esfuerzo y algún chanchullo, erige una gran empresa, INFECCIONES S.L., un tanto mafiosa... No obstante, el cuerpo de inmunopolicía no se lo pondrá fácil. ¿Caerá ante el implacable brazo de la ley? Después de la narrativa comentaremos los puntos clave: la ciencia tras la historia.



Charla impartida por Raquel Tenorio Vela, Doctora en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid (2007). Investigadora postdoctoral en el Laboratorio de Estructura Celular del Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC).

Domingo 12 de abril de 2026, 12:00 h.

Aula Ángeles Alvariño, MUNCYT Alcobendas.

Entrada libre y gratuita hasta completar aforo. Reserva previa para asistir presencialmente o vía streaming en reservasmad@muncyt.es asunto “Ciencia en Primera Persona”.

DÍA INTERNACIONAL DEL ADN



El 25 de abril se celebra el Día del ADN, que conmemora el descubrimiento de la estructura de doble hélice del ADN, publicada en 1953 por Watson y Crick, y el éxito en la culminación del Proyecto del Genoma Humano en abril del 2003.

TALLER EXTRACCIÓN ADN

¿Qué es el ADN? ¿dónde se encuentra y para qué sirve? En este taller experimental se podrá extraer el ADN de un fruto utilizando una técnica de laboratorio.

Fechas y horarios: 25 y 26 de abril de 2026, 10:30 h, 13:30 h y 16:30 h.

Duración: 30 minutos. Actividad gratuita.

Aforo: 5 grupos de un máximo de 4 personas cada uno.

Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad. Máximo 4 personas por reserva.

PULSERAS DE ADN

Crea tu pulsera con el fragmento de ADN del organismo que prefieras: humano, chimpancé, trucha, mariposa, etc.

Fechas y horarios: 25 y 26 de abril de 2026, 11:30 h y 15:30 h.

Duración: 30 minutos. Actividad gratuita.

Aforo: 5 grupos de un máximo de 4 personas cada uno.

Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad. Máximo 4 personas por reserva.

VISITA GUIADA A LA MOLÉCULA DE ADN DE LA EXPOSICIÓN PERMANENTE DEL MUNCYT ALCOBENDAS

En estos pases se explicará qué es el ADN, quiénes lo descubrieron, dónde puede encontrarse y su importancia en la actualidad.

Fechas y horarios: 25 y 26 de abril de 2026, 10:30 h, 13:30 h y 15:30 h.

Duración de pases: 10 minutos. Actividad gratuita.

Aforo: 1 grupo de un máximo de 10 personas.

Lugar: molécula de ADN – Sala de Interactivos. Planta 1.

Entradas disponibles en la taquilla del MUNCYT Alcobendas para cada día del taller hasta completar aforo, según disponibilidad. Máximo 4 personas por reserva.

CICLO DE CONCIERTOS DE CÁMARA



ARMONÍAS DE PELÍCULAS DE LA CAMERATA FORUM MUSIKAE. DIRECTOR: DIEGO FORTES

Sinopsis: Armonías de películas es un viaje musical por algunas de las piezas más emblemáticas del repertorio clásico utilizadas como banda sonora en el cine. Interpretadas por la Camerata de la Escuela Superior de Música Forum Musikae bajo la dirección de Diego Fortes, estas obras han acompañado algunas de las historias más icónicas de la gran pantalla. A través de estas armonías, el público es invitado a descubrir la relación entre música y ciencia: desde la vibración y la acústica del sonido hasta su capacidad para influir en nuestras emociones y percepción. Un recorrido en el que el sonido se revela tanto como fenómeno físico como experiencia artística. Un concierto que propone escuchar el cine desde otra perspectiva, explorando cómo la música construye significado, emoción y memoria.

Fecha y horario: Sábado 18 de abril de 2026 a las 12:00 h.

Auditorio de MUNCYT Alcobendas. Actividad gratuita.

Entradas disponibles en ticket.muncyt.es a partir del 14 de abril de 2026. Público general.

DÍA MUNDIAL DEL LIBRO 2026



VISITAS COMENTADAS A LA BIBLIOTECA CONTEXTOS DEL MUSEO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cada 23 de abril celebramos el Día Mundial del Libro y del Derecho de Autor en reconocimiento al poder de los libros como puente entre generaciones y culturas. Con motivo de esta fiesta la Biblioteca Contextos de MUNCYT en Alcobendas presentará su rica colección de Astronomía en este año 2026 que da comienzo al trío de eclipses.

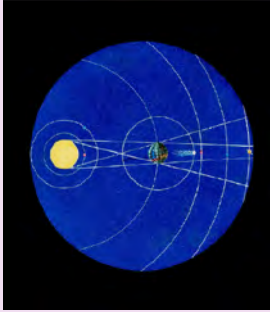
Fecha y horario: 23 de abril de 2026 a las 11:00 y 12:00 h.

Actividad gratuita con aforo limitado: 15 personas máximo.

Reserva previa hasta el 21 de abril a través de infomuseo@muncyt.es (Asunto: Visita Día del Libro).

NUEVA PELÍCULA “ECLIPSE: MOMENTOS DE ASOMBRO” Y PLANETARIO EN VIVO: “ECLIPSES DE SOL EN ESPAÑA 2026-2028”

TODOS LOS SÁBADOS
Y DOMINGOS DEL
MES, 13:00 H.



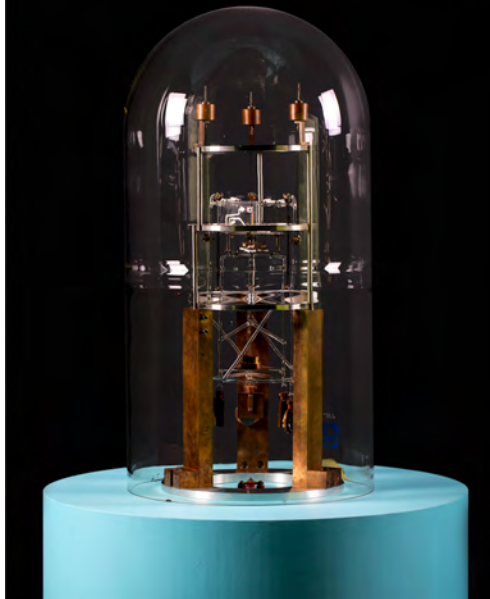
De acuerdo con el Instituto Geográfico Nacional, un eclipse de Sol es el fenómeno por el cual la luz del Sol es total o parcialmente ocultada al interponerse un astro entre el Sol y quien lo observa. En los eclipses de Sol vistos desde la Tierra, el astro que oculta el Sol es la Luna.

Con motivo de los dos eclipses totales y uno anular de Sol que podrán observarse desde España entre 2026 y 2028, el MUNCYT ha programado la nueva película “Eclipse: momentos de asombro” junto con una sesión de Planetario en vivo en la que se detallará este fenómeno astronómico.

*Todos los sábados, domingos y festivos: 13:00 h.
Planetario del MUNCYT Alcobendas.
Precio: 3 euros. Entradas en ticket.muncyt.es*

EXPOSICIÓN TEMPORAL: “GIGANTES PARA VER LO DIMINUTO”

GIGANTES
PARA
VER
LO
DIMINUTO
MICROSCOPIA ELECTRÓNICA



La exposición temporal del MUNCYT Alcobendas, “Gigantes para ver lo diminuto”, propone un recorrido en torno a diez microscopios electrónicos que forman parte de la colección del Museo Nacional de Ciencia y Tecnología. Estos instrumentos científicos representan los inicios de la microscopía electrónica en España, técnica que actualmente se encuentra ampliamente integrada en universidades, centros y laboratorios de investigación.

Desde la utilización de la luz en la microscopía óptica al uso del haz de electrones en los primeros microscopios electrónicos, se evidencia un abismo conceptual, tecnológico e industrial que ha supuesto notables beneficios para la sociedad, especialmente en el ámbito de la salud, cuyos progresos seguirán desvelándose en el futuro más próximo.

Visitas guiadas

De martes a viernes: 16:00 h.

Sábados, domingos y festivos: 11:30, 13:30 y 16:30 h.

EXPOSICIÓN TEMPORAL: “EN BUSCA DE NUEVAS TIERRAS”



Esta muestra temporal, que podrá visitarse hasta el mes de abril de 2026, ha sido desarrollada por el Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC), con la colaboración del resto de centros que integran el consorcio PLATO España, y cuenta con la participación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT, a través de su Convocatoria de Ayudas para el Fomento de la Cultura Científica y de la Innovación.

La muestra acerca al público a uno de los grandes retos actuales de la astrofísica y la exploración espacial: la búsqueda y caracterización de exoplanetas similares a la Tierra.

A través de paneles divulgativos, maquetas, modelos tridimensionales y piezas reales de ingeniería, la exposición presenta los objetivos científicos de la misión PLATO y el complejo desarrollo tecnológico que la hace posible, poniendo en valor la contribución española a esta misión europea.

*Vestíbulo del MUNCYT Alcobendas.
Horario de apertura del Museo. Entrada gratuita.*

Hasta el 15 de abril de 2026.

TALLERES CIENTÍFICOS

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

TALLERES CIENTÍFICOS

Talleres experimentales a partir de 7 años (cada menor deberá entrar en compañía de una persona adulta).

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

TALLER DE ELECTRICIDAD

Ubicación: Aula Ángela Ruíz 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.

PARA PEQUES

TALLER MISIÓN LABORATORIO

Edad: 1º a 3º Primaria
Ubicación: Aula Angeles Alvaríño. Duración: 45'
Precio por persona: 3 €.

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

TALLER MINI-CIENCIA

Edad: Segundo ciclo de Educación Infantil (cada menor accede sin la compañía de su responsable).
Ubicación: Aula Angeles Alvaríño. 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 al resto de visitantes se ruega la máxima puntualidad. No se permitirá la entrada una vez iniciada la actividad. Muchas gracias.

Cada menor accederá sin acompañamiento a las actividades y sus responsables deberán firmar el documento de autorización que pueden descargar desde <https://ticket.muncyt.es/wp-content/uploads/2024/02/datos-participante28022024.pdf> o solicitarlo en la taquilla del Museo.

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.

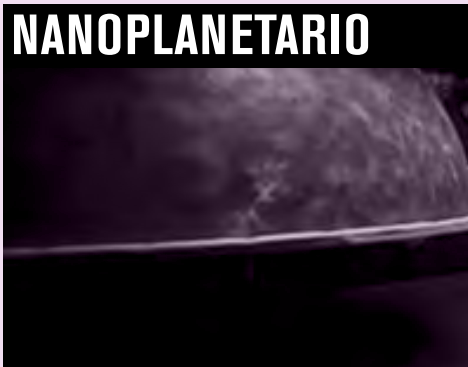
Precio por persona: 3 €.

Ubicación: planta 0, vestíbulo.

Duración: 45'

Cada menor accederá sin acompañamiento a las actividades y sus responsables deberán firmar el documento de autorización que pueden descargar desde <https://ticket.muncyt.es/wp-content/uploads/2024/02/datos-participante28022024.pdf> o solicitarlo en la taquilla del Museo.

NANOPLANETARIO



Reserva y compra de entradas en ticket.muncyt.es

Edad: 1º y 2º de Educación Primaria.

Precio por persona 3 €.

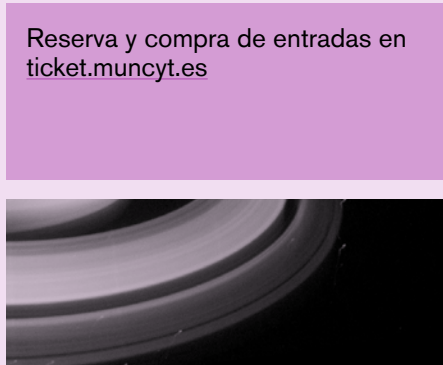
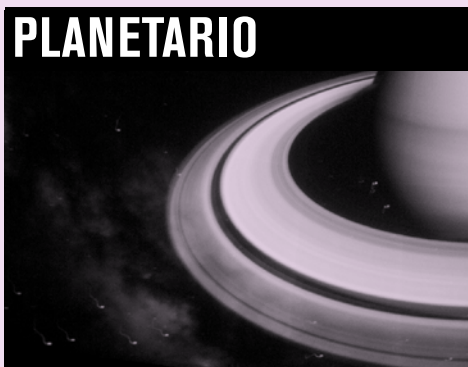
Ubicación: Nanoplanetario, planta 0.

Duración: 45'

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

Cada menor accederá sin acompañamiento a las actividades y sus responsables deberán firmar el documento de autorización que pueden descargar desde <https://ticket.muncyt.es/wp-content/uploads/2024/02/datos-participante28022024.pdf> o solicitarlo en la taquilla del Museo.

PLANETARIO



Reserva y compra de entradas en ticket.muncyt.es

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



Los y las menores de 3 años podrán sentarse en la misma butaca de la persona adulta responsable. En ese caso no abonarán entrada.

Martes a jueves (sujeto a disponibilidad por reservas escolares):

- La niña que caminaba del revés: 11:00 h (Educación Infantil).
- Planetario en Vivo: 12:00 y 14:00 h (público general).
- Cielo profundo: 10:00 h (público general).
- Polaris: 13:00 h (Educación Primaria).

Viernes:

- Mundo Anillo: 10:30 h (público general).
- La niña que caminaba del revés: 11:45 h (Educación Infantil).
- Polaris: 16:30 h (Educación Primaria).
- Cielo profundo 15:15 h (público adulto).

Sábados, domingos y festivos:

- Polaris (Educación Primaria) 10:30 h.
- Eclipses (Público general a partir de 8 años de edad), 13:00 h.
- Polaris (Educación Primaria), 15:15 h.
- Cielo profundo (Público adulto), 16:30 h.

VISITAS GUIADAS GRATUITAS

El MUNCYT Alcobendas 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 martes a domingo.

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

ÁREA DE MÓDULOS INTERACTIVOS

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

Fechas: sábado 18 y domingo 19 de abril de 2026.

Información y reserva previa en reservasmad@muncyt.es




COLABORADORES

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

- Delegación Institucional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en Madrid.
- Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC).
- Facultad de Matemáticas de la Universidad de Valencia
- Centro de Astrobiología CSIC-INTA
- Universidad de Granada
- Departamento de Programas Espaciales – INTA
- Compañía aeroespacial LIDAX
- Forum Musikae - Escuela Superior de Música

SÍGUENOS EN

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

 www.facebook.com/muncyt

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

Imágenes: MUNCYT, Wikipedia y www.freepik.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



MUNCYT
MUSEO NACIONAL DE
CIENCIA Y TECNOLOGÍA