

PROYECCIONES EN AULA ÁNGELES ALVARIÑO

Hora Proyección

Sábado 3 de octubre

| | |
|-------|--|
| 13:30 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 15:30 | Misión Rosetta |
| 16:30 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |

Domingo 4 de octubre

| | |
|-------|--|
| 13:30 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 15:30 | Misión Rosetta |
| 16:30 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |

Sábado 10 de octubre

| | |
|-------|--|
| 13:30 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 15:30 | Misión Rosetta |
| 16:30 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |

Domingo 11 de octubre

| | |
|-------|--|
| 13:30 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 15:30 | Misión Rosetta |
| 16:30 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |

Del 6 al 9 de octubre

| | |
|-------|--|
| 10:00 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 11:00 | Misión Rosetta |
| 12:00 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |
| 13:00 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 14:00 | Misión Rosetta |
| 15:00 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |
| 16:00 | La historia del Universo: El borde del sistema solar |
| 17:00 | Misión Rosetta |
| 18:00 | Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa |



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD



FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



MUNCYT MUSEO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



Con la colaboración de:



Semana del Espacio

del 3 al 11 de Octubre

Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT
C/Pintor Velázquez, 5 28100 Alcobendas - Madrid

El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología (MUNCYT), de Alcobendas, organiza junto con la Agencia Espacial Europea (ESA) un completo programa de actividades con motivo de la celebración de la Semana del Espacio del 3 al 11 de octubre. Han colaborado en esta iniciativa el Canal Discovery, el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), Eurocosmos y el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC).



PROGRAMA DE ACTIVIDADES

EXPOSICIÓN PIEZAS DE LA AGENCIA ESPACIAL EUROPEA

El Museo acoge una selección de módulos expositivos que albergarán objetos de la ESA. Esta muestra permitirá observar durante esta semana desde piezas pertenecientes a telescopios o satélites espaciales hasta maquetas o reproducciones. Un visor de imágenes espaciales en 3D, maquetas de Rosetta, Philae, Soho o Venus Express, podrán encontrarse junto con un mono de entrenamiento o restos de las placas solares del telescopio Hubble.



PLANETARIO

El Planetario del museo acoge el estreno de la proyección "El mundo Anillo. Viaje a un exoplaneta". Un documental desarrollado por el Centro Extremeño de Tecnologías Avanzadas (CETA-CIEMAT), Eurocosmos y el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) y financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT. Los espectadores podrán realizar un viaje partiendo desde la Tierra hasta llegar al espectacular sistema planetario Gliese-581, más allá de los límites de nuestro Sistema Solar.

CINE DE CIENCIA FICCIÓN

El viernes 9, a las 21:00 horas se proyectará la película "Star Wars" en el Auditorio del Museo.



CHARLAS DIVULGATIVAS

De forma simultánea, se realizarán charlas informales con investigadores de la ESA, en las que se explicarán algunos de los programas de la Agencia y se podrá consultar con los investigadores todas las cuestiones relacionadas con su trabajo y el programa espacial europeo.

Hora Ponente Conferencia

Sábado 3 de octubre

12:00 Sara de la Fuente La misión BepiColombo: Explorar y comprender el planeta Mercurio

18:00 Eduardo Ojero Astronomía desde el Espacio

Domingo 4 de octubre

12:00 Isa Barbarisi Misiones planetarias de la ESA

18:00 Emilio Salazar 50 años explorando el Espacio

Sábado 10 de octubre

12:00 Miguel Mas El telescopio Hubble

18:00 Xavier Dupac La misión Planck

Domingo 11 de octubre

12:00 Alejandro Cadesin Exploración de Marte

18:00 Marc Costa La misión Rosetta: investigando nuestros orígenes en un cometa

TALLERES INFANTILES

En las salas del Museo se organizarán talleres de 45 minutos para crear constelaciones. Estos talleres destinados a un público infantil entre 3 y 6 años ayudarán a los más pequeños a comprender conceptos básicos de nuestro firmamento.

TRIVIAL ESPACIAL

¿Cuánto sabes del espacio? participa con nosotros durante el fin de semana en un Trivial espacial y verás todo lo que sabes del espacio.

PROGRAMACIÓN AUDIOVISUAL ESPECIAL

En colaboración con el Canal Discovery se proyectarán programas especiales de algunas de sus producciones más emblemáticas.



Misión Rosetta

La misión "Rosetta" constituye el pináculo de una epopeya de varias décadas. La nave Rosetta y su sonda Philae realizan un viaje arriesgado e histórico para aterrizar en un cometa.

La Historia del Universo: El borde del sistema solar

Burbujas magnéticas gigantes, materia invisible muy extraña y una estrella de la muerte que atraviesa franjas de cometas helados: algunos fenómenos que nos rodean en el espacio.

Desmontando el cosmos: A la búsqueda de un cometa

Analizaremos capa a capa los cometas, así como sus famosas y fascinantes colas, con el fin de revelar los secretos de estos objetos misteriosos procedentes del espacio exterior.

