

DESCUBRE NUESTRO
PLANETARIO
Y SUS PROYECCIONES



MUO^{MA}

MUSEO DE LAS CIENCIAS
DE CASTILLA-LA MANCHA

FUNDACIÓN
impulsacm

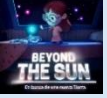
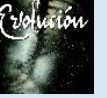


¡IMPORTANTE!

De martes a viernes y la sesión de las 10:30 de sábados, domingos y festivos, las proyecciones ofertadas podrían alterar tanto su horario, como la propia proyección para ajustarla a las edades de los grupos que tienen reserva previa.

PROGRAMACIÓN



HORA	MARTES A SÁBADOS	DOMINGOS
10:30		
11:30		
12:30		
13:30		
16:30		
17:30		
18:30		

EL UNIVERSO DE ALFONSO X



Con él, historia, astronomía y cosmología se unen en un programa en que la música recordará una época en la que nuestro país fue el pionero en todos los campos de la investigación.

+de 14 años (a partir de 3º de la ESO)



EXPLORANDO EL SISTEMA SOLAR



Nos centramos en el aspecto de cuerpos como la Luna, Venus, Marte, asteroides y cometas, hasta ahora desconocidos para la gran mayoría, y que aún no han sido mostrados en otros documentales de astronomía.

+10 años (a partir de 5º E.P.)



EL CIELO DE CLOE



De la mano de Cloe aprenderemos cosas asombrosas del cielo donde unos personajes muy especiales nos animarán a cantar y bailar con ellos para conocerlos mejor.

Público infantil (hasta los 6 años)

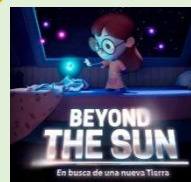
3CLIPSE



Una niña y su abuela, nos invitan a descubrir la magia, la historia y la ciencia de los eclipses, justo cuando el cielo nos prepara tres años únicos para mirar hacia arriba.

+ de 8 años (a partir de 3º EP)

BEYOND THE SUN



Celeste, una niña que se resiste al sueño, recibe la visita de MOON, una pequeña mota de luz. Viajarán a través del Universo en busca de respuestas ¿Qué es un exoplaneta? ¿Cómo se encuentran? ¿existe un planeta igual a la Tierra? ¿estamos solos en el Universo?...

+de 10 años (a partir de 4º E.P)

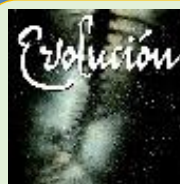
POLARIS



Un pingüino y un divertido oso se encuentran en los hielos del Océano Ártico. Se hacen amigos, charlan sobre sus respectivos hogares y se preguntan por qué es tan larga la noche en los polos. Tratarán de resolver este misterio aplicando el método científico.

+de 6 años (a partir de 1º E.P)

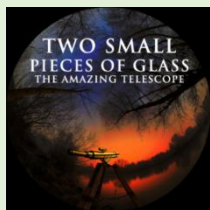
EVOLUCIÓN



Con él, historia, astronomía y cosmología se unen en un programa en que la música recordará una época en la que nuestro país fue el pionero en todos los campos de la investigación.

+de 14 años (a partir de 3º de la ESO)

OTRAS PROYECCIONES PREVIA PETICIÓN PARA GRUPOS



TWO SMALL PIECES OF GLASS

Nos centramos en el aspecto de cuerpos como la Luna, Venus, Marte, asteroides y cometas, hasta ahora desconocidos para la gran mayoría, y que aún no han sido mostrados en otros documentales de astronomía.

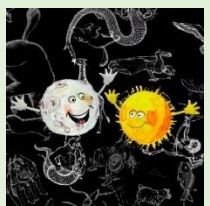
+12 años (a partir de 1º E.S.O)



UNA ESTRELLA PARA CERVANTES

Hablamos sobre los exoplanetas de la estrella Cervantes (mu Arae), Denominada por la Unión Astronómica Internacional a iniciativa del Planetario de Pamplona, la Sociedad Española de Astronomía y el Instituto Cervantes.

+10 años (a partir de 5º E.P.)



DIBUJOS EN EL CIELO

La Luna y el Sol nos cuentan los dibujos que imaginaron los antiguos en el cielo: las constelaciones. Y aprenderemos el origen de los días de la semana, conociendo el porqué de las estaciones y algunos datos de los planetas.

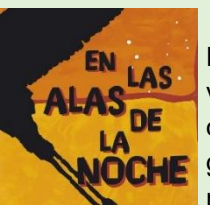
+7 años (a partir de 2º E.P.)



EN BUSCA DEL AGUA

Es la historia de una civilización «muy avanzada», en un planeta lejano, que ha destruido su mundo. Allí ya no se puede vivir pero gracias a Robyc podrán tener una segunda oportunidad.

+ 5 años (de 3º de Infantil a 2º E.P)



EN LAS ALAS DE LA NOCHE

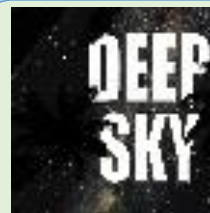
Hablaremos sobre las migraciones de las aves. Se desarrolla en varias escenas que recorren la historia de nuestro conocimiento de estos viajes, los mecanismos que emplean las aves para guiarse o la íntima relación de algunas de ellas con el firmamento nocturno.

+12 años (a partir de 1ºESO)



VIAJANDO CON LA LUZ

Aborda la importancia de la luz en todos los ámbitos de nuestra vida. Nos muestran la complejidad de la luz y su influencia directa sobre nuestro planeta. Conoce con estos dos personajes el viaje a través de la luz **+de 8 años (a partir de 3º E.P)**



CIELO PROFUNDO

Se describe lo que se esconde tras el fondo negro de la noche. Con espectaculares imágenes obtenidas por los grandes observatorios del mundo, tanto desde la superficie de la Tierra, como desde el espacio.

+10 años (a partir de 5º E.P.)



UN RATÓN EN LA LUNA

En 1969, unos días antes del despegue del Saturno V con la misión Apolo XI, nuestro intrépido ratón se colará en esta nave, empezando una historia que convertirá a Ulises en todo un héroe entre los suyos.

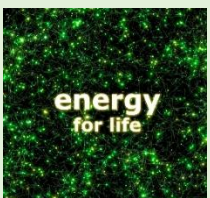
+de 3 años (de infantil a 1º E.P)



ABUELA TIERRA

Amamalur, una encantadora mujer que tiene ya 4.600 millones de años, va a contarnos parte de su historia, llena de sorpresas. Igualmente nos hablará de sus hermanos, los planetas que giran en torno al Sol, de la Luna...

+7 años (a partir de 2º E.P.)



ENERGÍA PARA LA VIDA

Se abordan las distintas fuentes energéticas que utilizamos y se hace una prospección de cuales de ellas pueden considerarse energías de futuro. Se trata de una apuesta por las energías renovables como solución al calentamiento global.

+10 años (a partir de 5º E.P.)



SUPERNOVA

Nos adentraremos el conocimiento de la evolución estelar. Aunque nos parezca que las estrellas, nuestro propio Sol, permanecen igual, sin cambiar con el tiempo, lo cierto es que nacen, se desarrollan a lo largo de su «vida», y acaban muriendo.

+14 años (a partir de 3º E.S.O)



LA NOCHE ES NECESARIA

Con este programa se pretende concienciar del gran problema de la contaminación lumínica en nuestros cielos. La oscuridad será la guía que nos llevará a conocer más de cerca las maravillas de la noche.

+10 años (a partir de 5º E.P)



EL PLANETARIO



Con una cúpula de 10 metros y 74 butacas, el Planetario cuenta con 360° de proyección. La incorporación del sistema digital hace que los programas estén llenos de espectaculares animaciones, la gran mayoría de temática astronómica, pero también como complemento visual de gran espectacularidad durante toda la proyección.

Con este sistema, y con la ayuda del programa astronómico Nightshade, se realizan sesiones astronómicas en directo.

Su utilidad es principalmente didáctica, aunque sea compatible con otro tipo de actividades de carácter científico.

Consulta la cartelera completa aquí:



www.museocienciasclm.es

Contacto

Museo de Ciencias de Castilla-La Mancha

Plaza de la Merced, 1, 16001 Cuenca

969 240 320

museociencias@mccm.jccm.es

ALQUILER

PLANETARIO MÓVIL



Cuenta con una cúpula hinchable de 5 metros de diámetro en la que se podrán visualizar más de 100.000 estrellas con sus colores reales, posicionar los astros del Sistema Solar (planetas o lunas) y observar el cielo tal como se ve desde estos; también simula efectos atmosféricos reales como crepúsculos, centello de las estrellas, días con niebla, etc.;

Con todo esto, este sistema de proyección facilitará de una forma ágil la explicación y simulación de los diferentes conceptos astronómicos dando unas posibilidades casi ilimitadas.