

Noche de los Museos

Sábado 17 de mayo, de 19 a 1 h

Entrada gratuita al museo con reserva previa
y acceso libre a las actividades



Horarios:

Museo abierto hasta la 1 de la madrugada
Entrada gratuita al museo con reserva previa • Acceso libre a las actividades por estricto orden de llegada y hasta completar aforo

19 - 1 h

TALLER
Lab Math

Planta -5

ESPACIO DE APRENDIZAJE
Bioconexiones

Sala Gamma
Planta -2

PLANETARIO
El cielo de hoy

20' | CAT
Sesión cada 30 minutos
Planetario
Planta -2

TALLER DEMOSTRATIVO
**Rincones de ciencia.
El espacio exterior**

Espacio Hipatia
Planta -2

TALLER
**El universo bajo la lupa.
Meteoritos y mucho más**

Espacio Micrarium
Planta -2

TALLER DEMOSTRATIVO
**Rincones de ciencia.
Ciencia para fluir**

Planta -5

TALLER
**El universo en tus manos.
Taller de constelaciones y órbitas**

Espacio Creativity
Planta -2

ESPECTÁCULO PARTICIPATIVO
Show de ciencia

30' | CAT
A las 20, 21 y 23 h
Auditorio
Planta -2

19 - 23 h

TALLER
Academia de astronautas

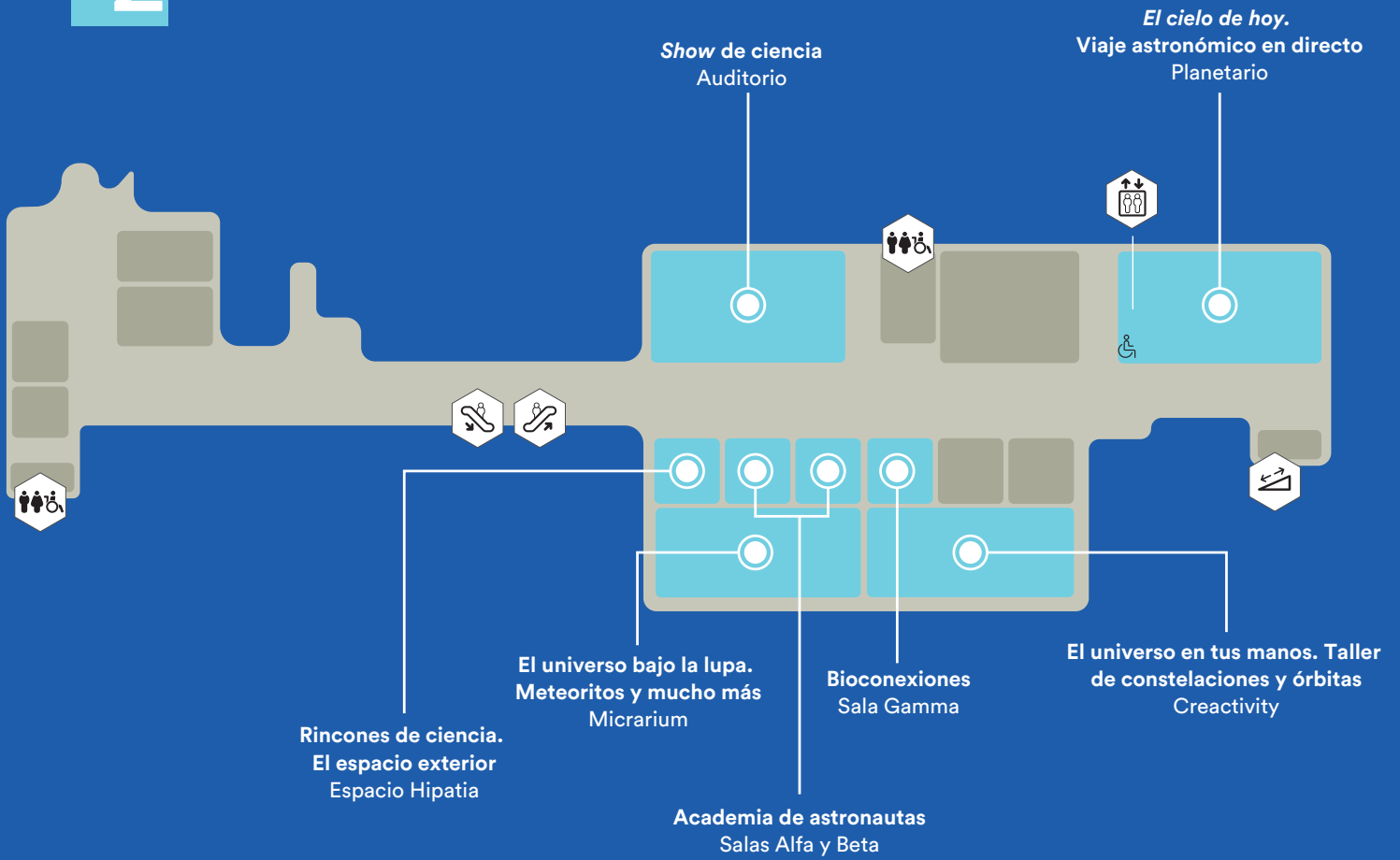
Sala Alfa y Sala Beta
Planta -2

ESPACIO DE APRENDIZAJE
Extraterrestres

Espacio Lynn Margulis
Planta -5

Plano:

-2



-5



Actividades:

Planetario

El cielo de hoy. Viaje astronómico en directo

De 19 a 1 h, sesión continua

Planetario (planta -2)

¿Qué cielo nocturno observaríamos en Barcelona si las luces de la ciudad no nos lo impidiesen? Con la tecnología del Planetario, veremos las estrellas y los planetas que existen, comprobaremos si el cielo que vemos en diferentes días a lo largo del año es igual y hablaremos de objetos celestes, de efemérides y de las constelaciones que podemos ver por la noche.

Todos los públicos



Todos los públicos



Taller

El universo bajo la lupa. Meteoritos y mucho más

De 19 a 1 h, sesión continua

Micrarium (planta -2)

Mucha información que tenemos para comprender cuál es nuestro origen procede del espacio exterior. En este taller podrás tocar y ver bajo la lupa meteoritos reales, tan llamativos como las pallasitas, meteoritos metálicos con maravillosas líneas y muchas otras muestras fascinantes relacionadas con el origen de nuestro lugar en el universo.

Taller

El universo en tus manos. Taller de constelaciones y órbitas

De 19 a 1 h, sesión continua

Creativity (planta -2)

Los humanos hemos representado el cielo desde la Antigüedad para orientarnos en la cúpula celeste o para medir el tiempo. En este taller, basado en el *design thinking*, haremos diferentes representaciones de viejas constelaciones con materiales cotidianos poniendo en juego la creatividad, la experimentación y la innovación.

Todos los públicos



Todos los públicos



Espectáculo participativo **Show de ciencia**

A las 20, 21 y 23 h

Auditorio (planta -2)

Estamos rodeados de sustancias que se comportan de una forma determinada dependiendo de las condiciones en las que se encuentran, pero... ¿qué ocurre si cambiamos estas condiciones? ¡En este espectáculo participativo experimentaremos con sólidos, líquidos y gases que tienen propiedades inusuales y descubriremos resultados inesperados!

Espacio de aprendizaje
Bioconexiones

De 19 a 1 h, sesión continua
Sala Gamma (planta -2)

La geometría ha servido de inspiración a un gran número de artistas. Da forma a tu imaginación a través de la unión de figuras geométricas como la esfera, el cilindro y el toro, y construye una escultura colaborativa con todos los visitantes.



Todos los públicos

Público familiar



Taller

Academia de astronautas

De 19 a 23 h, sesión continua
Salas Alfa y Beta (planta -2)

¿Te gustaría emular a Neil Armstrong y pisar la Luna? Antes de viajar al espacio, los astronautas tienen que asimilar conocimientos y superar duras pruebas. ¡En este taller experimenta en qué consiste el entrenamiento físico y psicológico de los astronautas!

Espacio de aprendizaje
Extraterrestres

De 19 a 23 h, sesión continua
Sala Lynn Margulis (Planta -5)

Un espacio donde podrás ampliar conocimientos, experimentar, pasar un rato tranquilo en familia y descubrir qué hay que tener en cuenta para investigar si existe vida fuera de la Tierra.



Público familiar

Todos los públicos



Taller demostrativo

Rincones de ciencia. El espacio exterior

De 19.30 a 0.30 h, sesiones cada hora
Espacio Hipatia (planta -2)

¿Te gusta resolver retos y enigmas? Ven a esta actividad que se llevará a cabo alrededor de un carro repleto de experimentos científicos relacionados con el espacio exterior. ¡Experimentarás la ciencia en primera persona!

Taller demostrativo
**Rincones de ciencia.
La ciencia de fluid**

De 19 a 0 h, sesiones cada hora
Gradas (planta -5)

¿Sabías que la ciencia de los fluidos estudia cómo se comportan los líquidos y los gases en diferentes situaciones? Participa en este taller demostrativo acerca de la física de los fluidos y experimenta, de forma autónoma, con pequeñas experiencias relacionadas con la densidad, la presión o la tensión superficial.



Todos los públicos

Museo de la Ciencia
CosmoCaixa

