

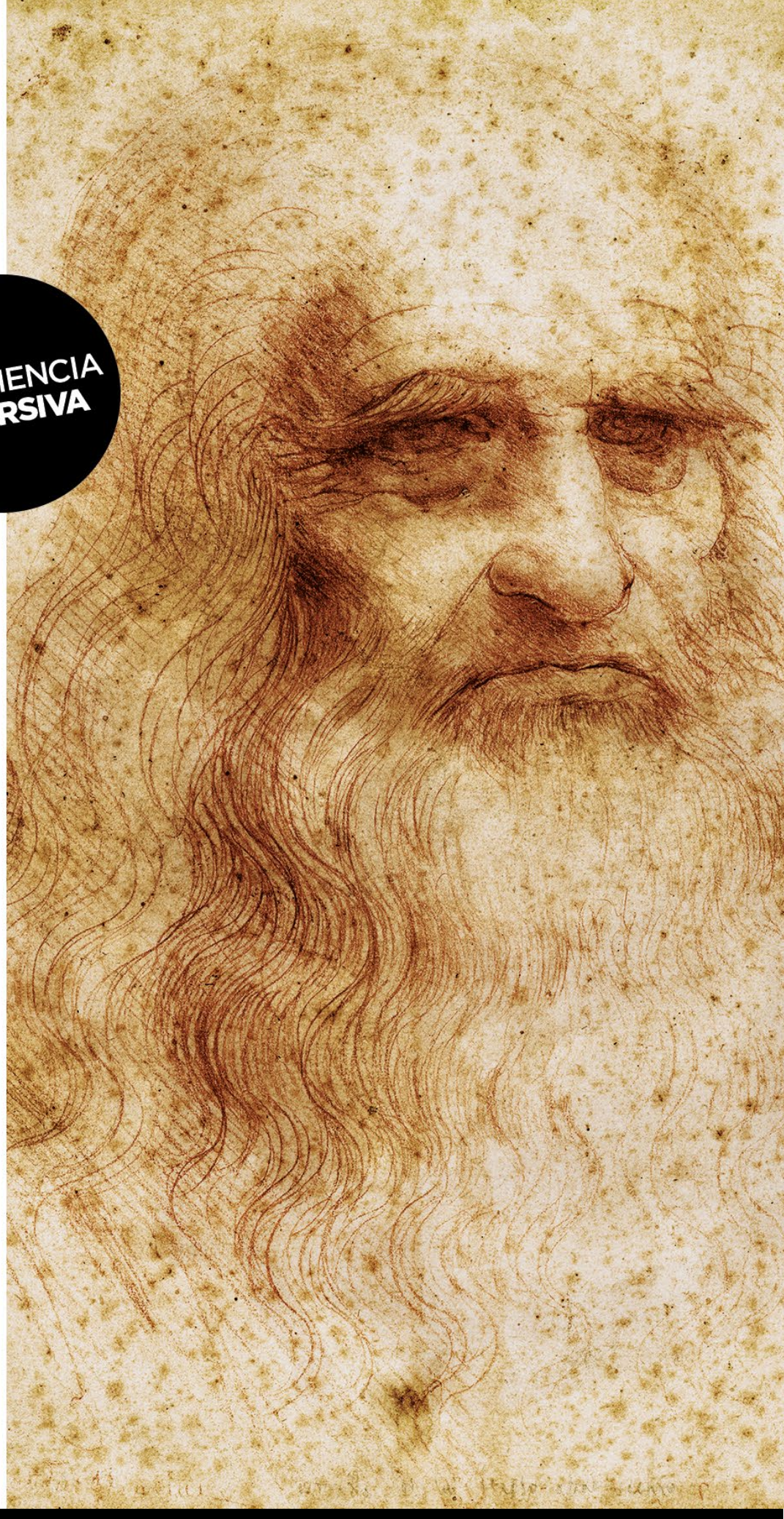


MUSEU DE LES CIÈNCIES  
CIUTAT DE LES ARTS I LES CIÈNCIES  
VALÈNCIA

GRANDE EXPERIENCES

# LEONARDO DA VINCI. 500 AÑOS DE GENIO.

EXPERIENCIA INMERSIVA



## TALLERES / WORKSHOPS

### \*LA CIENCIA A ESCENA

No es necesaria la entrada del Museu

3,5 €

#### Química en acción (sala 1) / La ciencia invisible (sala 2)

Relojes que funcionan con zumo de naranja, líquidos que hierven a -196 °C, velas que se apagan de manera misteriosa, minerales que brillan con luz propia... ¿Magia? No, ciencia en estado puro.

Sala 1 +8 años Sala 2 +12 años

#### Científic@ por un día

Los más pequeños se convierten en científicos/as y experimentan con la materia y sus propiedades, sacando sus propias conclusiones. ¡Descubre el científic@ que llevas dentro!

Sala 4 / Hall 4: 4-8 años / years old

#### ROBOTS

Adéntrate en el mundo de la robótica y descubre en este taller el desarrollo de habilidades de programación, el trabajo en equipo, y el uso de las nuevas tecnologías.

Sala 3 / Hall 3: +10 años / years old

#### \*\* Simulador espacial

Es necesaria la entrada del Museu

¡Vive la experiencia de un lanzamiento espacial!  
Estatura mínima 1,10 m

#### \*\* Space Simulator

Purchase of admission to the Museu is required

Experience a space launch!  
Minimum height 1,10m

### \*SCIENCE ON STAGE

Purchase of admission to the Museu is not required

#### Chemistry in action (hall 1) / Invisible science (hall 2)

Clocks that work with orange juice, liquids that boil at -196 °C, candles that go out in mysterious ways, minerals that shine with their own light... is it magic? No! It's science in its purest state.

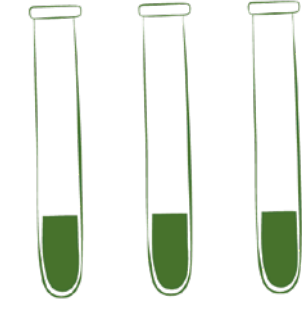
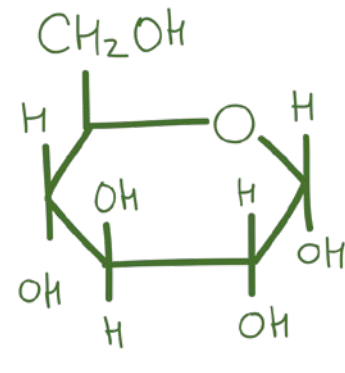
Hall 1 +8 years old Hall 2 +12 years old

#### Scientist for a Day

The little ones can become scientists and experiment with matter and its properties, drawing their own conclusions. Unleash your inner scientist!

#### ROBOTS

Immerse yourself in the world of robotics and discover the development of programming skills, teams work, and the use of new technologies in this workshop.



\*Menores de 12 años deben ir acompañados por un adulto con entrada de la actividad. Solo en castellano. / Children under the age of 12 must be accompanied by an adult with a workshop ticket. Only in Spanish.

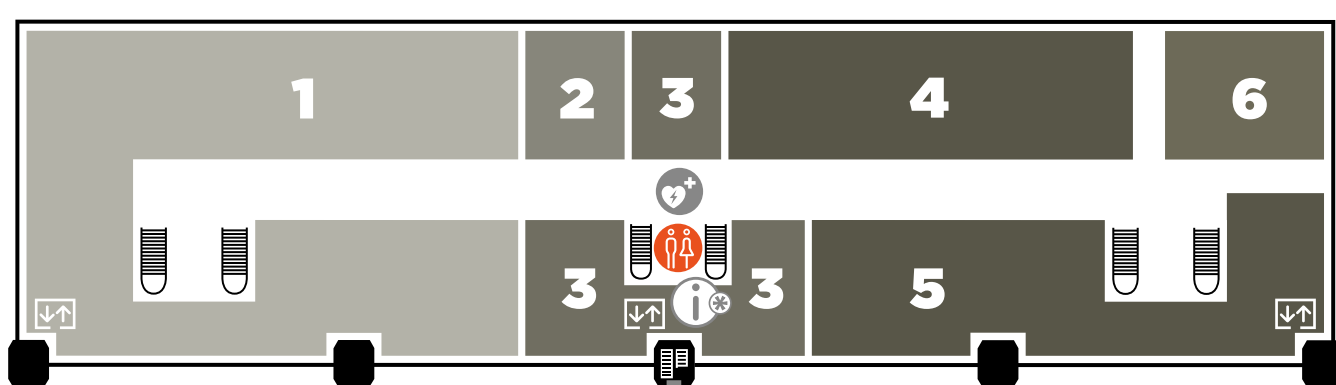
\*\*Solo en castellano e inglés. / Only in Spanish and English.

## PLANO PLANTA MUSEU DE LES CIÈNCIES / FLOOR PLAN OF MUSEU DE LES CIÈNCIES

### Planta tercera

#### Third floor

- 1 Bosque de Cromosomas  
Forest of Chromosomes
- 2 Simulador espacial  
Space Simulator
- 3 Gravedad cero  
Zero gravity
- 4 Marte. La conquista de un sueño  
Mars. The conquest of a dream
- 5 La Luna al alcance de tus manos  
The Moon within your reach
- 6 Terra Extraordinària



### Planta segunda

#### Second floor

El legado de la ciencia  
The legacy of science

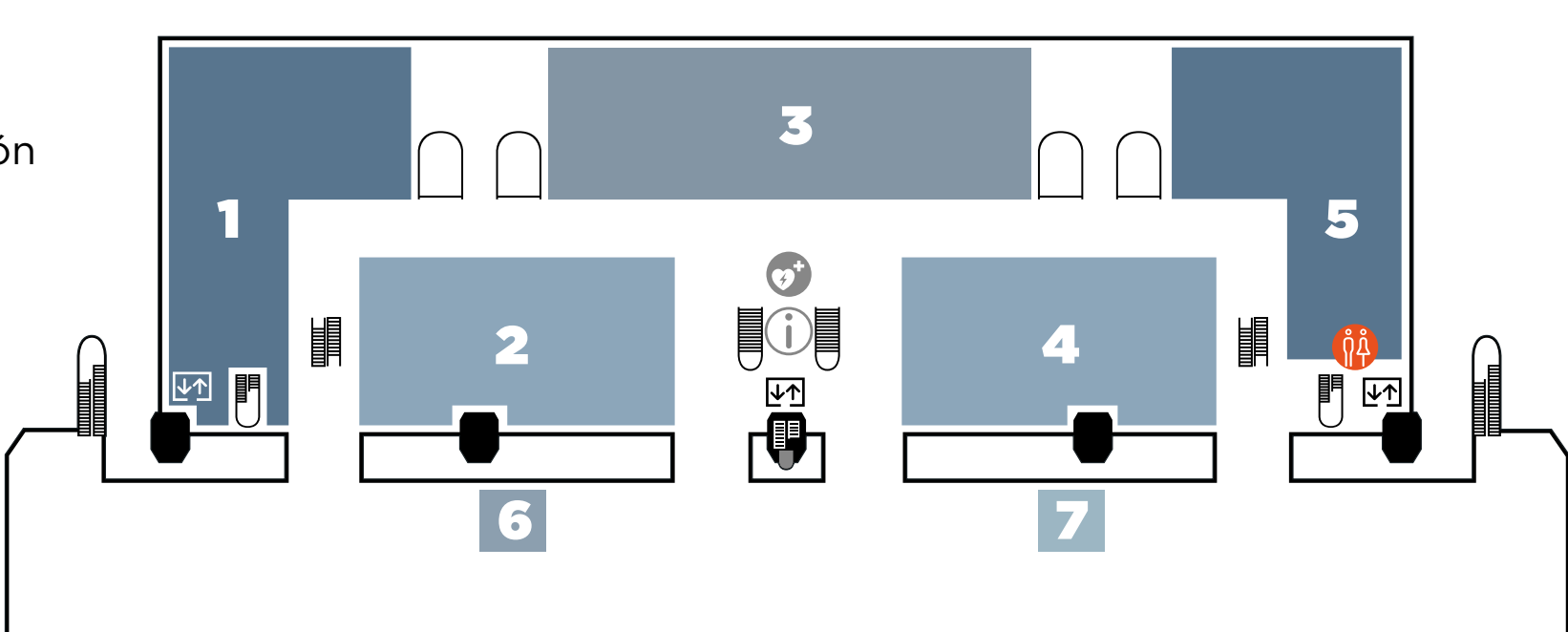
- 1 Santiago Grisolia
- 2 Ramón y Cajal
- 3 Severo Ochoa
- 4 Jean Dausset
- 5 Un siglo de Premios Nobel  
A century of Nobel Prizes



### Planta primera

#### First floor

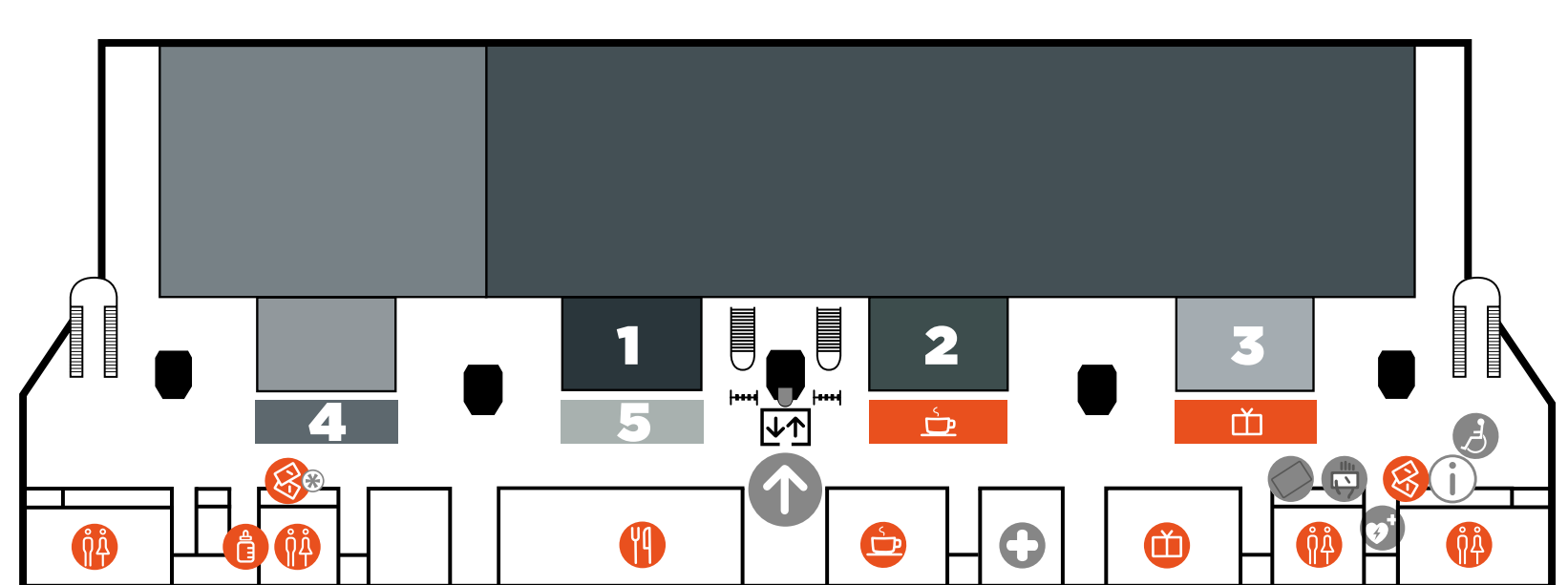
- 1 Metamorfosis. El poder de la transformación  
Metamorphosis. The power of transformation
- 2 L'Espai dels Xiquets
- 3 Leonardo da Vinci. 500 años de genio  
Leonardo da Vinci. 500 years of genius
- 4 Leonardo da Vinci. 500 años de genio  
Leonardo da Vinci. 500 years of genius
- 5 Teatro de la Ciencia  
Science Theatre
- 6 Representación artística de la molécula de ADN  
Artistic representation of the DNA molecule
- 7 Péndulo de Foucault  
Foucault's Pendulum



### Planta baja

#### Ground floor

- 1 La Ciencia a Escena. Salas 3 y 4  
Science on stage. Rooms 3 and 4
- 2 La Ciencia a Escena.  
Science on stage.
- 3 La Ciencia a Escena. Salas 1 y 2  
Science on stage. Rooms 1 and 2
- 4 ASTROCIUTAT. El universo en imágenes  
ASTROCIUTAT. The Universe of Images
- 5 Nos gusta concienciarte



### Servicios

#### Services

- Aseos  
Toilets
- Sala de lactancia  
Baby-feeding room
- Desfibrilador  
Defibrillator
- Préstamo de silla de ruedas  
Wheelchair lending service
- Taquillas  
Ticket desk  
\* Abre puntualmente / Occasionally open
- Reservas  
Booking desk
- Club CAC  
CAC Club
- Tienda  
Souvenir shop
- Servicio médico  
Medical healthcare assistance
- Cafetería  
Cafeteria
- Restaurante  
Restaurant

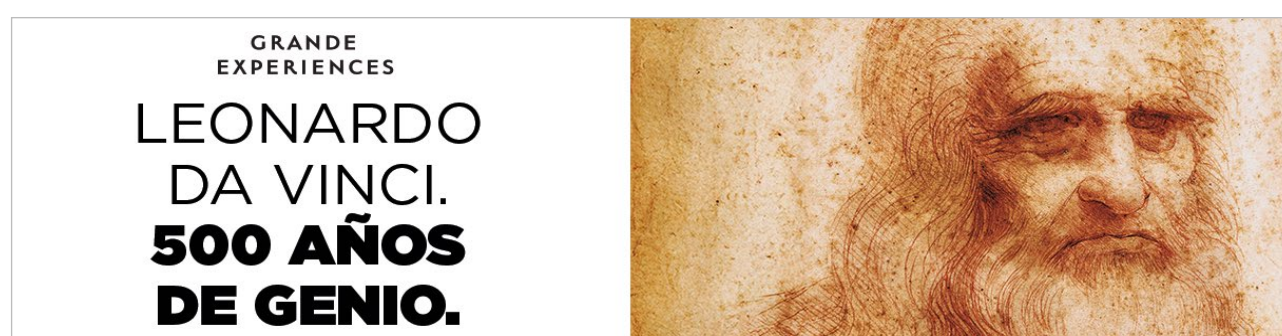
- Información  
Information desk  
\* Abre puntualmente / Occasionally open
- Wifi  
Gratis con tu entrada / Free with your ticket
- Acceso a exposiciones  
Access to the exhibition area
- Ascensor  
Elevator

Programación sujeta a cambios. Consulta en los puntos de información y disfruta al máximo de tu visita! / Programe subject to changes. Enquire at the information points and enjoy your visit to the full!



### LA LUNA AL ALCANCE DE TUS MANOS THE MOON WITHIN YOUR REACH

Explora el fascinante mundo lunar y su morfología única. Desde su concepción histórica hasta los innumerables viajes espaciales a nuestro satélite, descubre todos los proyectos punteros de la exploración espacial. ¡Únete al viaje! / Explore the fascinating lunar world and its unique morphology. From its historical conception to the countless space journeys to our satellite, discover all the leading projects in space exploration. Join the journey!



### LEONARDO DA VINCI. 500 AÑOS DE GENIO LEONARDO DA VINCI. 500 YEARS OF GENIUS

Descubre las ideas visionarias de Da Vinci a través de sus máquinas a gran escala y la innovadora tecnología SENSORY4™, que mediante imágenes envolventes y sonido impactante, te sumerge en una experiencia donde el arte, la ciencia y la tecnología cobran vida. / Discover Da Vinci's visionary ideas through his large-scale machines and the innovative SENSORY4™ technology, which immerses you in a breathtaking experience where art, science, and technology come to life through stunning visuals and immersive sound.



### L'ESPAI DELS XIQUETS

Los niños y las niñas, de entre 3 y 8 años, construyen una casa dentro juntos y experimentan con los sentidos y el agua. / Children between 3 and 8 years of age work together to build a house and experiment with their senses and with water.



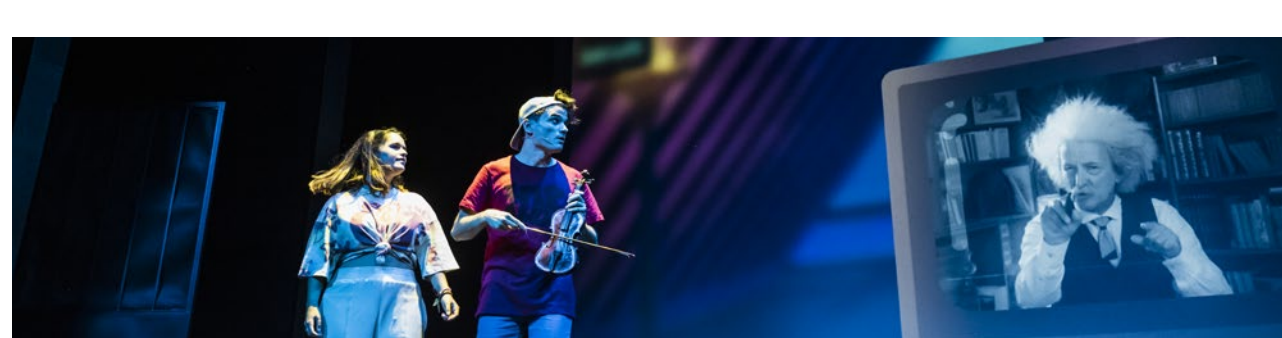
### METAMORFOSIS. EL PODER DE LA TRANSFORMACIÓN / METAMORPHOSIS. THE POWER OF TRANSFORMATION

Disfruta de una exposición interactiva dirigida a niños/as a partir de 6 años que invita a comprender, aceptar y maravillarse con los cambios que nos rodean y que ocurren en la naturaleza y en nosotros mismos. / Enjoy an interactive exhibition aimed at children aged 6 and up that invites you to understand, accept, and marvel at the changes happening around us and within ourselves.



### MARTE. LA CONQUISTA DE UN SUEÑO / MARS. THE CONQUEST OF A DREAM

Conoce todos los misterios que esconde el planeta rojo y descubre cómo serán las colonias de este planeta, en un futuro no tan lejano. / Discover all the mysteries that the Red Planet hides and see what colonies on this planet will look like in the not-so-distant future.



### TEATRO DE LA CIENCIA / SCIENCE THEATRE

En el Teatro de la Ciencia se representan demostraciones y espectáculos científicos en directo. Disfruta del musical Ramona y Cajal. El secreto del Museu, donde dos jóvenes vivirán un sinfín de aventuras y repararán los hitos más importantes de la ciencia. / In the Science Theatre, live demonstrations and scientific shows are performed. Enjoy the musical Ramona and Cajal: The Secret of the Museum, where two young people will embark on countless adventures and review the most important milestones in science.



### SIMULADOR ESPACIAL / SPACE SIMULATOR

Convértete en astronauta y viaja a la Estación Espacial Internacional en nuestro simulador espacial. Conoce el laboratorio espacial, el ascensor de lanzamiento y el puente aéreo / Become an astronaut and travel to the International Space Station in our space simulator. Discover the space laboratory, the launching elevator and the airlift!

Estatura mínima 1,10 m. / Minimum height: 1.10 m.



Descubre la bobina de Tesla y el generador Van de Graaff en las demostraciones científicas de Alto voltaje, experiencias electrizantes que te pondrán literalmente los pelos de punta. / Discover the Tesla coil and the Van de Graaff generator in the High Voltage scientific demonstrations, electrifying experiences that will make your hair curl.

Consulta horarios y retira tu entrada gratuita en el dispensador de tickets de la primera planta. Aforo limitado. Solo en castellano. / Check schedules and pick up your free ticket at the ticket dispenser on the first floor. Limited capacity. Only available in Spanish.