



GENERALITAT VALENCIANA **LA CIUTAT DE LES ARTS I LES CIÈNCIES**

Con la financiación de:

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

MUSEU DE LES CIÈNCIES
Ciutat de les Arts i les Ciències
Av. Professor López Piñero, 7 • 46013 Valencia (España)
Empresa certificada ISO 9001 (n.º 5000383) / ISO 14001 (n.º 5000383-MA) BVQI

☎ (+34) 96 197 46 86 • www.cac.es

© C.A.C.S.A. 8281 / 09/2024

MUSEU DE LES CIÈNCIES
CIUTAT DE LES ARTS I LES CIÈNCIES
VALENCIA

LA LUNA

AL ALCANCE DE TUS MANOS

01/01/2025 - 31/03/2025

GENERALITAT VALENCIANA **LA CIUTAT DE LES ARTS I LES CIÈNCIES** **AVANQUA** **Fundación "la Caixa"** **CESA**

AUDIOGUÍA DEL MUSEU EN TU MÓVIL

AUDIO GUIDE OF THE MUSEUM ON YOUR MOBILE

CÓMPRALA EN LAS TAQUILLAS O SI PREFIERES
BUY IT IN THE TICKET OFFICE OR IF YOU PREFER

- 1. ESCANEA SCAN**

- 2. ABONA PAY**

- 3. CÓDIGO DE ACCESO EN TU CORREO ACCESS CODE IN YOUR MAIL**

- 4. ELIGE TU IDIOMA CHOOSE YOUR LANGUAGE**




TALLERES / WORKSHOPS

3,5 €

***LA CIENCIA A ESCENA**
No es necesaria la entrada del Museu

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

***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

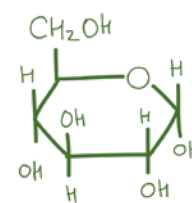
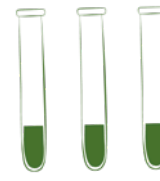
The little ones can become scientists and experiment with matter and its properties, drawing their own conclusions. Unleash your inner scientist!

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.

**** Space Simulator**
Purchase of admission to the Museu is required

Experience a space launch!
Minimum height 1,10m



TALLERES

La Ciencia a Escena

Científic@ por un día

3,5€



*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.



TERRA EXTRAORDINÀRIA

“Bienvenidos al planeta Tierra: un lugar de cielos azules de nitrógeno, océanos de agua líquida, bosques frescos y prados suaves; un mundo donde se oye de modo evidente el murmullo de la vida”. Carl Sagan. / “Welcome to planet Earth: a place of blue nitrogen skies, oceans of liquid water, cool forests and soft meadows; a world where the hum of life is clearly heard.” Carl Sagan



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!



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.



SIMULADOR ESPACIAL / SPACE SIMULATOR

Conviértete 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!

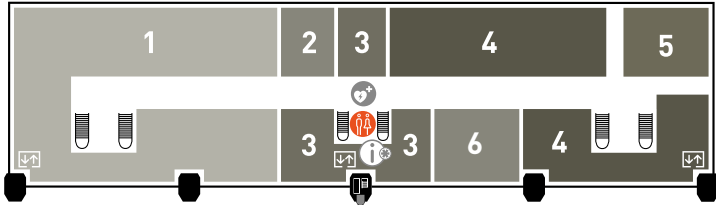
Estatura mínima 1,10 m. / Minimum height: 1.10 m.

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 Terra Extraordinària
- 6 La Luna al alcance de tus manos
The moon within your reach



Planta segunda

Second floor

El legado de la ciencia
The legacy of science

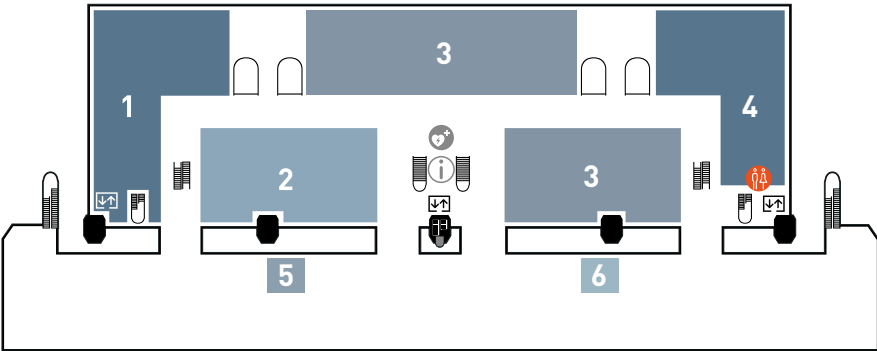
- 1 Santiago Grisolia
- 2 Ramón y Cajal
- 3 Severo Ochoa
- 4 Jean Dausset
- 5 Un siglo de Premios Nobel
A century of Nobel Prizes



Planta primera

First floor

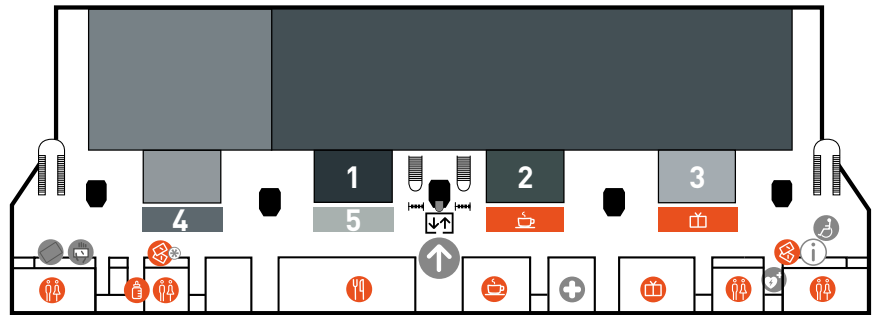
- 1 Exposición temporal
Temporary exhibition
- 2 L'Espai dels Xiquets
- 3 Exposición temporal
Temporary exhibition
- 4 Teatro de la Ciencia
Science Theatre
- 5 Representación artística de la molécula de ADN
Artistic representation of the DNA molecule
- 6 Péndulo de Foucault
Foucault's Pendulum



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 conciencyarte



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!



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 repasarán 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.



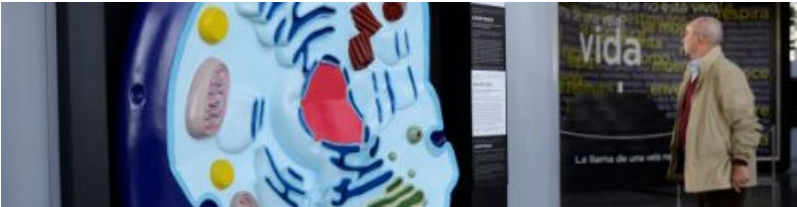
Descubre la bobina de Tesla y el generador Van de Graaff en las demostraciones científicas de *Alto voltaje*, experiencias electrizantes que te pondrán literalmente los pelos de punta./ Discover the Tesla coil and the Van de Graaff generator in the *High Voltage* scientific demonstrations, electrifying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

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.



L'ESPAI DELS XIQUETS

Los niños y las niñas, de entre 3 y 8 años, construyen una casa todos 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.



BOSQUE DE CROMOSOMAS / FOREST OF CHROMOSOMES

Descubre los 23 pares de cromosomas que representan el genoma humano, y cómo las instrucciones escritas en el ADN gobiernan tu cuerpo. / Discover the 23 pairs of chromosomes that make up the human genome and how the instructions written in our DNA govern our body.