



Robots i la ciència de les addiccions, novetats del febrer a CosmoCaixa

Voleu venir a conèixer i interaccionar amb robots reals a CosmoCaixa? Doncs no us perdeu les activitats que el Museu ha preparat per celebrar les festes majors d'hivern de Barcelona. Una sèrie de jocs de pistes al voltant de les exposicions del Museu i una mostra dedicada a explorar des de la ciència el poder de les addiccions i les conseqüències de les drogues completen les novetats d'aquest febrer.

NOVETATS

LA LAIA ENS PARLA DE ROBOTS

Activitats especials amb motiu de les festes de Santa Eulàlia (places limitades)

Paraula de robot!

En [aquest taller](#) els més petits podran satisfer la seva curiositat sobre aquests personatges que tant els impressionen. Què és en realitat un robot? Poden pensar? Com s'ho fan per veure-hi, escoltar o sentir?

Horari: dies 8 i 9, a les 12.00 i 17.00 h | **Destinataris:** famílies, nens i nenes a partir de 5 anys | **Preu:** activitat especial inclosa en l'entrada general



Imatge: Jordi Nieva



Imatge: Jordi Nieva

Nosaltres i els robots! (xerrada demostrativa)

De la mà d'un expert en robòtica, els nens i nenes [descobriran dos robots](#) creats per l'empresa PAL Robotics; un dissenyat per interaccionar amb els humans en la vida quotidiana i l'altre creat com a plataforma avançada per a la investigació en robòtica. Tots dos tenen per objectiu avançar en l'anomenada robòtica terapèutica, que persegueix millorar la qualitat de vida de molts malalts per mitjà de robots.

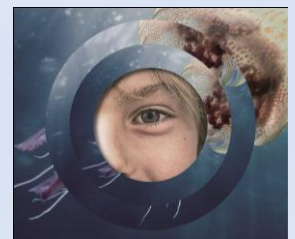
Horari: Dies 8 i 9, a les 13.00 i 18.00 h | **Destinataris:** famílies, nens i nenes a partir de 7 anys | **Preu:** activitat especial inclosa en l'entrada general

JOC DE PISTES

Nova activitat a partir del 15 de febrer

Demana el joc de pistes al mostrador d'informació i gaudeix en família de les exposicions del Museu. Us divertireu seguint les pistes i jugant al voltant de les exposicions [Mediterrani](#), [La història més bella del cosmos](#) i [Microvida](#).

Horari: de 10.00 a 20.00 h | **Destinataris:** joves i adults | **Preu:** activitat inclosa en l'entrada general

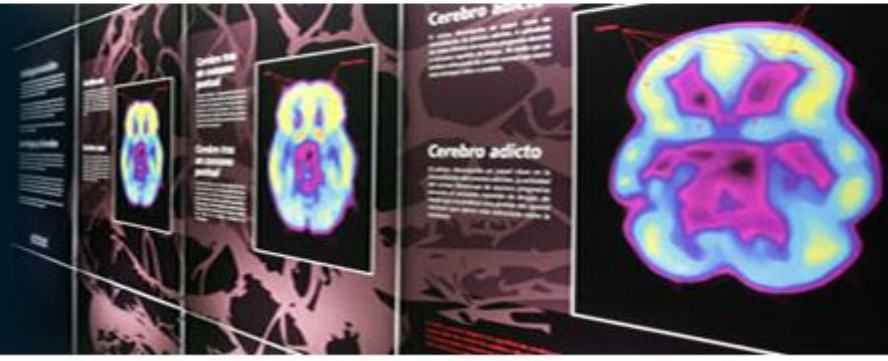


Preus
Entrada gratuïta: Nois i noies fins a 16 anys i clients de "La Caixa"
Entrada general: 4 € | inclou la visita al Museu i exposicions temporals
Activitats: entre 2 i 4 € | 50% de descompte per a clients de "La Caixa" (places limitades)

Serveis del Museu
Edifici accessible | Aparcament (Entrada per Quatre Camins, 89 - 2 h gratuïtes amb l'entrada al Museu) | Armariets | Canviadors per a nadons | La botiga del Museu: Laie | Cafeteria-restaurant: Arcasa

Adreça i horari
CosmoCaixa | Isaac Newton, 26 | 08022 Barcelona | www.laCaixa.es/ObraSocial
Obert de dimarts a diumenge de 10.00 a 20.00 h

EXPOSICIONS TEMPORALS



PARLEM DE DROGUES

Nova exposició temporal a partir del 20 de febrer

Aquesta [exposició](#) ofereix de forma interactiva tota la veritat sobre les drogues. Amb mòduls per experimentar i audiovisuals innovadors, la mostra ofereix informació sobre els efectes reals dels estupefaents. Així, veurem quin és la resposta que provoca cada substància d'abús en el nostre cos i en la nostra conducta. Descobrirem com es torna addicta una persona, quin és el procés i com afecta al cervell, a altres òrgans i al comportament. També comprovarem com la percepció sobre els riscos del consum, sobretot entre els joves, en molts casos no s'ajusten a la realitat. L'objectiu no és altre que desenvolupar una actitud crítica davant les drogues i poder prendre decisions responsables.

Quan: a partir del 20 de febrer | **Destinataris:** joves i adults | **Preu:** visita inclosa en l'entrada general



MEDITERRANI

Exposició temporal inclosa en l'entrada al Museu

Amb el subtítol "El nostre mar com mai l'has vist", l'[exposició](#) s'endinsa en el coneixement científic que tenim del Mediterrani per redescobrir-lo al públic sota uns nous ulls. Es tracta d'un dels mars interiors més grans del món, bressol de civilitzacions i via de comunicació entre diferents cultures humanes. Ara, després de mil·lennis d'ocupació, la forta pressió demogràfica i el canvi climàtic n'amenacen la biodiversitat. Acosteu-vos al Museu i conegueu de primera mà els reptes a què s'enfronta el *mare nostrum* i els seus habitants. Serem capaços de posar-hi fre?

Destinataris: joves i adults | **Preu:** visita inclosa amb l'entrada al Museu

I A MÉS A MÉS!

MICROVIDA, MÉS ENLLÀ DE L'ULL HUMÀ

Exposició temporal inclosa en l'entrada al Museu

Sabíeu que al cap d'una agulla hi caben milions de bacteris? I que en uns pocs grams de pols hi pot haver centenars d'àcars? Fins fa 300 anys, el món dels organismes més petits escapava al coneixement humà, no hi havia manera de veure'ls. La invenció del microscopi va suposar un pas de gegant per descobrir aquests microuniversos poblats de criatures estranyes fins aleshores. Aquests primers mesos del 2014 teniu la darrera oportunitat per visitar [aquesta mostra](#) al Museu, en què podreu veure, per exemple, el que s'amaga sota unes poques gotes d'un bassal d'aigua.

Quan: fins al 21 d'abril | **Destinataris:** tots els públics | **Preu:** visita inclosa amb l'entrada al Museu

Preus
 Entrada gratuïta: Nois i noies fins a 16 anys i clients de "La Caixa"
 Entrada general: 4 € | inclou la visita al Museu i exposicions temporals
 Activitats: entre 2 i 4 € | 50% de descompte per a clients de "La Caixa" (places limitades)

Serveis del Museu
 Edifici accessible | Aparcament (Entrada per Quatre Camins, 89 - 2 h gratuïtes amb l'entrada al Museu) | Armariets | Canviadors per a nadons | La botiga del Museu: Laie | Cafeteria-restaurant: Arcasa

Adreça i horari
 CosmoCaixa | Isaac Newton, 26 | 08022 Barcelona | www.laCaixa.es/ObraSocial
 Obert de dimarts a diumenge de 10.00 a 20.00 h