

**2 ENTRADES
GRATUÏTES
al museu**
Valid fins el 31 de maig

Tecnorevolució

L'era de les tecnologies convergents

Exposició temporal

A partir del 27 d'abril



"Tecnorevolució" és una exposició interactiva que pretén donar a conèixer les tecnologies convergents: la nanotecnologia, la biotecnologia, les tecnologies de la informació i de les comunicacions i les ciències cognitives (NBIC).

Les interconnexions d'aquestes quatre tecnologies, que independentment ja funcionaven des de fa molt de temps, estan canviant el món que ens envolta i provoquen una autèntica revolució en camps tan diferents com ara la construcció, el transport, l'agricultura, la medicina, l'educació o l'art. Una revolució l'abast de la qual segurament va molt més enllà del que puguem arribar a imaginar.

Horari

De 10.00 a 20.00 h

Més informació

www.laCaixa.es/ObraSocial

Ecotendències

Un nou espai de difusió de cultura socioambiental

Conferències

8 i 29 de maig



Dimarts 8 de maig | 19.00 h

.tecnò

Amb experts de prestigi internacional amb una alta capacitat comunicativa.

Lorie Wigle, responsable del programa d'ecotecnologia d'Intel i presidenta de Climate Savers Computing Initiative
Thomas Schauer, director del Club de Roma - European Support Centre
Pau Garcia Milà, fundador i director general d'EyeOS
Moderador: Carles Sans, director del Negoci Barcelona Digital

Dimarts 29 de maig | 19.00 h

.idea

On els emprenedors presenten els seus propis projectes.

Moderador: Miquel Huguet, director del Centre de Serveis Científics i Acadèmics de Catalunya, CESCA

Més informació

www.laCaixa.es/ObraSocial

Places limitades

Es pot reservar prèviament al web

Activitat gratuïta

Nit dels museus

Una altra manera de visitar CosmoCaixa

Programació especial

Dissabte 19 de maig



A les 20.00, 21.00, 22.00 i 23.00 h

Viatge als confins de l'Univers

Programa del Planetari 3D

Des de temps immemorials, l'ésser humà, atret pel meravellós espectacle del cel nocturn, ha somniat poder viatjar entre les estrelles. El sistema de simulació astronòmica del Planetari digital 3D de CosmoCaixa farà realitat aquest somni sense necessitat que et moguis de la butaca.

A les 20.00, 21.00, 22.00 i 23.00 h

Tecnorevolució

L'era de les tecnologies convergents

Visita guiada

El recorregut per l'exposició mostra els grans canvis tecnològics que la humanitat ha viscut des dels seus orígens fins a les anomenades tecnologies emergents, i com la tecnologia inunda molts aspectes de la vida i és present en àmbits tan diversos com la sanitat, l'art, l'esport, la vestimenta...

De 20.00 a 1.00 h

Robots del futur: exhibició de robots de competició i robots humanoides

Vols saber com funcionen els robots i el que poden fer? Vine a CosmoCaixa a conèixer de prop el futur de la robòtica i a parlar amb els seus constructors.

Més informació

www.laCaixa.es/ObraSocial

Places limitades

Es pot reservar prèviament al web

Museu + activitat gratuïta

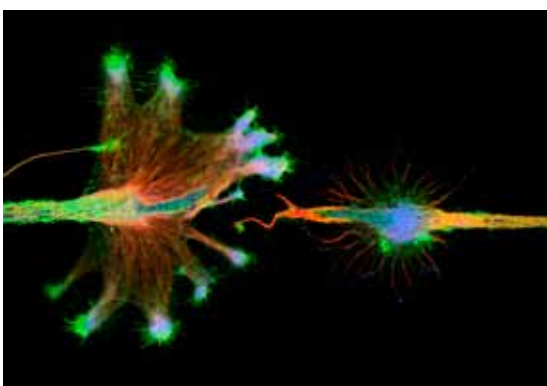
De les 19 h a la 1 de la matinada

El cervell envaiex la ciutat

Neurociència i estètica

Programació especial

Dijous 10 de maig a les 19.00 h



Es tractaran les bases neurobiològiques de les arts visuals i s'explicaran els esforços que cal fer per establir una teoria de l'art des de la neurociència.

Semir Zeki, catedràtic de neuroestètica, University College of London

Més informació

www.laCaixa.es/ObraSocial

Places limitades

Es pot reservar prèviament al web

Activitat gratuïta

Un assumpte de gravetat:

Galileu i Newton

Jornada

Dissabte 12 de maig



Quatre-cents anys després de les aportacions de Galileu i Isaac Newton la seva ciència continua sent actual. Mitjançant tres conferències, tres tallers i una observació astronòmica es parlarà de física clàssica, d'astronomia i del potencial que aquestes eines tenen avui dia en la feina quotidiana d'investigadors i enginyers dins la nostra societat.

10.00 h

La nova física de Galileu

Andreu Valls, enginyer i divulgador de temes de ciència. Membre de l'Agrupació Astronòmica de Sabadell

11.30 h

Newton: l'home i la seva ciència

Javier Castelo, físic, professor de la UAB del Departament de Física de les Radiacions. Divulgador científic

12.30 h

La física clàssica a través del cinema

Andrés Aragoneses, físic, professor de la UPC del Departament de Física i Enginyeria Nuclear. Divulgador científic

16.00 h

El cel de Galileu i Newton (al Planetari mòbil)

16.00 h

Tallers de gravetat

18.00 h

Observació del Sol i de Venus

És necessari acreditar-se amb el carnet de col·legiat. Conferències de places limitades.