

La XVII Fira-Concurs d'Experiments i Demostracions de Física i Tecnologia eXPERIMENTA 2022, és una festa de la ciència i la divulgació en la qual pots veure fenòmens sorprenents. L'objectiu és acostar la ciència a la ciutadania i, al mateix temps, convertir a les i els més joves en protagonistes. Diferents grups d'alumnat de secundària han realitzat uns 70 projectes experimentals CTEM amb l'ajuda dels seu professorat, i els exposen i expliquen en una **fira oberta al públic**, realitzant també una labor de divulgació científica. **Día 10 de abril de 2022** al **Museu de les Ciències** de València (Carrer Major- 1^a planta).

La comprensió de la ciència per la ciutadania, la innovació i el desenvolupament futurs depenen del seu i del nostre entusiasme per conèixer i comprendre els fenòmens que ens envolten. **Per a tots els públics, entrada lliure i gratuïta.**

La Fira-Concurs eXPERIMENTA està organitzada per la Facultat de Física de la Universitat de València en col·laboració de la Fundació Espanyola para la Ciencia i la tecnologia-Ministerio de Ciencia e Innovación i altres entitats.

PROGRAMA DE LA FIRA, diumenge 10 d'abril 2022

9 -10 h – Recepció de participants i muntatge de projectes en les ubicacions assignades. Trobeu més detalls en go.uv.es/experimenta/infofira).

10 -13 – Obertura al públic de la FIRA eXPERIMENTA DE FÍSICA I TECNOLOGIA

El públic visitant podrà **passejar per la fira** veient tots els projectes i formulant preguntes als participants sobre el seu treball. La coherència, el bon funcionament del projecte i la claredat de les explicacions seran els aspectes més valorats (detalls [aci](#)).

El públic podrà **votar** els **projectes preferits** de **10:30 a 12:30 h**. El projecte més votat rebrà el premi del públic.

Simultàniament, en el taller **Fiscalandia**, xiquetes i xiquets podran muntar i divertir-se amb demostracions senzilles de física.

13:30-14:30– LLIURAMENT DE PREMIS del CONCURS eXPERIMENTA I CLAUSURA en l'Auditori “Santiago Grisolí” del Museu de les Ciències

Acte precedit d'un mini espectacle científic: “COLORS PRIMARIS” a càrrec de Adrià Cabrera, Roser Forment i Nadia Ghadba, estudiants del Grau en Física i membres de PHOTONETS.