

Diumenge 2 d'abril 2017, 10-13 h
Museu de les Ciències Príncep
Felipe de València

Grans i menuts podran veure i entendre
fenòmens sorprenents explicats pels
alumnes de secundària.

Vota el teu projecte preferit.
Taller "Fiscalandia"
per a xiquetes i xiquets.

www.uv.es/experimenta

eXPERIMENTA
**XII Fira - Concurs d'Experiments i
Demostracions de Física i Tecnologia**



La **XII Feria-Concurso de Experimentos y Demostraciones de Física y Tecnología eXPERIMENTA**, convocada por la Facultat de Física de la Universitat de València para estudiantes de enseñanza secundaria, pretende acercar la ciencia a la ciudadanía y mejorar la cultura científica, de forma que los más jóvenes se sientan sus protagonistas. La innovación y el desarrollo tecnológico futuros dependen de su entusiasmo por conocer y comprender los fenómenos que nos rodean. De ahí que tengan que realizar un trabajo experimental o aplicado con la ayuda de sus profesores, y tengan que exponerlo ellos mismos, poniendo de relieve conceptos básicos de Física y Tecnología.

Por este motivo, este concurso se transforma el día **2 de abril de 2017** en una **feria abierta al público** en general que tendrá lugar en el **Museo de las Ciencias Príncipe Felipe** de Valencia. Los estudiantes que participan en ella mostrarán sus trabajos y los explicarán al público visitante, demostrando que lo han comprendido, y realizando, al mismo tiempo, una labor de divulgación científica.

PROGRAMA DE LA FERIA, domingo 2 de abril de 2017

8:45-10:00 – Recepción de participantes y montaje de proyectos en las ubicaciones asignadas. Se encuentran más detalles en uv.es/experimenta)

10:00-13:00 – FERIA eXPERIMENTA DE FÍSICA Y TECNOLOGÍA abierta al público

El público visitante (y también los miembros del jurado) podrá **pasear por la feria** viendo todos los proyectos y formulando preguntas a los participantes sobre su trabajo. La coherencia, el buen funcionamiento del proyecto y la claridad de las explicaciones serán los aspectos más valorados (más detalles [aquí](#)).

El público podrá votar sus proyectos preferidos de **10:30 a 12:30 h**, en el **centro de votaciones** habilitado para tal fin. El proyecto más votado recibirá el premio del público.

Simultáneamente, en el taller **Fiscalandia**, los más pequeños podrán montar y comprender, demostraciones sencillas de física.

13:30-14:15 – ENTREGA DE PREMIOS del CONCURSO eXPERIMENTA Y CLAUSURA en el Auditorio "Santiago Grisolí" del Museo de las Ciencias Príncipe Felipe

Este año contaremos con Mónica López Moyano, física y meteoróloga de RTVE, que presentará brevemente el acto y formará parte del jurado que hará entrega de los premios.