



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA (UV) Facultat de Física
www.uv.es/experimenta

Instagram Facebook Twitter @FiraExperimenta

Fenòmens sorprenents explicats per alumnat de secundària

Vota el teu projecte preferit

XIV fira-concurs d'experiments de física i tecnologia

Museu de les Ciències Príncep Felipe de València 7.4.2019 / 10-13 h



La **XIV Feria-Concurso de Experimentos y Demostraciones de Física y Tecnología eXPERimenta 2019**, 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 las y 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 **7 de abril de 2019** en una **feria abierta al público** en general que tendrá lugar en el **Museo de las Ciencias Príncipe Felipe** de Valencia (Carrer Major- 1ª planta). El alumnado que participa en ella mostrará sus trabajos y los explicará al público visitante, demostrando que lo han comprendido, realizando, al mismo tiempo, una labor de divulgación científica.

PROGRAMA DE LA FERIA, domingo 7 de abril de 2019

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 grupos 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**, niñas y niños podrán montar y comprender, demostraciones sencillas de física.

13:30-14:15– ENTREGA DE PREMIOS del CONCURSO eXPERimenta Y CLAUSURA en el Auditorio “Santiago Grisolia” del Museo de las Ciencias Príncipe Felipe
 Acto precedido por un breve espectáculo científico: RECETA ASTRONÓMICA por Juan Pablo Méndez de la ONG Astromanía (Chile)