



22 d'abril de 2012, 10 h

Grans i menuts podran observar i entendre fenòmens sorprenents explicats pels alumnes de secundària que participen en aquest concurs

## PROGRAMA

Una vegada més, la Facultat de Física de la Universitat de València ha resolt convocar el **VII Concurs d'Experiments i Demostracions de Física i Tecnologia eXPERimèNTA 2012**. D'acord amb l'esperit d'aquesta celebració, que pretén acostar la ciència a la ciutadania i millorar la cultura científica, el concurs eXPERimèNTA es transformarà el dia **22 d'abril** en una **fira oberta al públic en general**, en la que tots els participants podran mostrar i explicar els seus treballs, a més d'optar als premis del concurs.

Aquesta activitat està adreçada a tot tipus de públic, que, a més a més, podrà gaudir del marc incomparable que ofereix el **Jardí Botànic de la Universitat de València**.

10:00-13:00 h. - **FIRA DE FÍSICA I TECNOLOGIA eXPERimèNTA**

La Fira de Física i Tecnologia constitueix la fase final del concurs eXPERimèNTA que va convocar la Facultat de Física de la Universitat de València. Es tracta d'una exposició dels projectes construïts per estudiants de secundària que han estat seleccionats en el concurs. L'exposició es mostrarà a l'aire lliure en diverses zones del Jardí. Els visitants podran formular totes aquelles qüestions que desitgen per comprendre els principis físics en els què es basen els experiments, i podran votar als concursants i projectes preferits. Simultàniament, en el taller **Fiscalandia**, els més menuts podran construir demostracions senzilles de física.

13:30 – 14:15 h. **LLIURAMENT DELS PREMIS I CLAUSURA**

A l'Auditori Joan Plaça del Jardí Botànic tindrà lloc el lliurament de premis del concurs eXPERimèNTA. El jurat estarà presidit per la vicerectora d'Estudis.

El començament de l'acte serà amenitzat amb un intermedi científic de demostracions experimentals, a càrrec d'un grup d'estudiants de la Facultat de Física.