



UNIVERSITAT ID VALÈNCIA (UV) Facultat de Física
www.uv.es/experimenta

@FiraExperimenta

Fenòmens sorprenents explicats per alumnat de secundària
Vota el teu projecte preferit

XV fira-concurs d'experiments de física i tecnologia

Museu de les Ciències Príncep Felipe de València 5.4.2020 / 10-13 h



ADDENDA A LAS BASES DE LA FERIA-CONCURSO EXPERIMENTA 2020 – NO PRESENCIAL

La XV Feria-Concurso "Experimenta" de demostraciones y experimentos de Física y Tecnología convocada por la Facultat de Física de la Universitat de València para el 5 de abril de 2020 fue suspendida pocos días antes de la declaración del estado de alarma debido a la covid19.

La participación prevista de 100 proyectos admitidos (450 participantes de enseñanza secundaria) y de unos 5000 visitantes en el Museo de las Ciencias, impiden retomar esta iniciativa en modalidad presencial.

Tras realizar una encuesta al profesorado, hemos decidido retomar la feria-concurso Experimenta en modalidad no presencial, de forma que quienes tengáis posibilidad y estéis dispuestos a finalizar el trabajo experimental iniciado con vuestro alumnado, podáis hacerlo, y también tengáis la posibilidad de mostrarlo.

Los proyectos y el alumnado deben ser los mismos que se inscribieron para participar en la feria presencial y que ya aparecen admitidos (<https://www.uv.es/experimdocs/feria2020/projectes20>). Los criterios generales son también los que figuran en las bases de la convocatoria: los proyectos experimentales deben funcionar y además el alumnado que los ha realizado los debe explicar, incidiendo de forma especial en los principios físicos subyacentes que permiten entender lo que se observa.

BASES PARA LA MODALIDAD NO PRESENCIAL DE ESTA FERIA:

- Por cada proyecto hay que elaborar un **video** de 6 minutos de duración máximo, en el que el alumnado explique su funcionamiento, como lo harían ante el público en una feria presencial, al tiempo que muestran claramente los fenómenos físicos o aplicaciones involucrados. También se puede enseñar gráficas y resultados de las medidas realizadas.

El inicio del video deberá incluir el título del proyecto, los nombres y apellidos, del alumnado y profesorado, registrado para participar, curso y centro. El video se depositará en youtube teniendo como título el nombre del proyecto.

- Plazo de presentación de videos: hasta el 8 de octubre

- Envío: remitir un mensaje a experimenta@uv.es indicando el código y título del proyecto, los nombres del alumnado y del profesorado tutor, curso (todo como en la inscripción para participar) y el enlace de youtube donde se encuentra el vídeo.

- En fecha a determinar se podrá concertar una videoconferencia para que el jurado pueda dialogar con el grupo de estudiantes que ha realizado el proyecto y hacerles preguntas sobre el mismo.

Se recomienda ver los videos grabados durante la exposición de proyectos premiados de años anteriores: <http://go.uv.es/experimenta/materiales> y [consultar este documento](#) que incluye una ayuda sobre cómo preparar la grabación.