

Premio para los científicos - El Mundo Castellón al Día - 15/06/2015

LA ÚLTIMA
UNIVERSIDAD

Un ámbito en decadencia. Un total de 40 trabajos de investigación concurren en el certamen de la Universitat Jaume I que pretende despertar vocaciones en los ámbitos científico y técnico. La disminución de jóvenes que opta por los estudios relacionados con este ámbito es mayor cada curso, aseguran desde la Escuela Superior de Tecnología.



Grupo de participantes en 'El gusto de investigar', a las puertas de la Escuela de Tecnología. E.M. vocaciones posibles en este campo educativo. La implantación de la LOMCE a partir del próximo curso académico,

con una reducción de la oferta de asignaturas vinculadas al conocimiento científico-técnico, también podría influir en que cada vez menos jóvenes se decanten por la formación en este ámbito en concreto.

Desde el punto de vista de la formación del alumnado, los trabajos de investigación que serán presentados en el concurso les ayudan a estructurar el pensamiento y a potenciar una serie de capacidades como pueden ser la creatividad o el trabajo en equipo, y habilidades como por ejemplo redactar informes y defenderlos de forma oral.

Desde que se celebrara la primera edición del Congreso 'El Gusto de Investigar' el día 25 de junio de 2009, el éxito de esta iniciativa ha permitido que el personal organizativo apueste año tras año por la celebración de este certamen que une tanto a profesores como a alumnos por la educación en temas socialmente relevantes.

Cabe resaltar que la Universitat Jaume I es pionera en la utilización de las nuevas tecnologías de la información, fue la primera institución del Estado en tener un servidor web público y la primera universidad que dispuso de un Centro de Educación y Nuevas Tecnologías (CENT), que tiene como misión la investigación y el asesoramiento en la aplicación de las nuevas tecnologías para contribuir a la mejora de la calidad de la docencia. Así, la UJI se ha convertido en una universidad pionera en la implantación de la enseñanza multimedia con la instalación, en todas sus aulas, de un equipamiento informático integrado para mejorar el proceso de enseñanza y aprendizaje.

PREMIO PARA LOS CIENTÍFICOS

EL VII CONCURSO 'EL GUSTO DE INVESTIGAR' DE LA UJI REUNIRÁ A 120 ALUMNOS DE ESO Y BACHILLERATO CON TRABAJOS DEL ÁMBITO CIENTÍFICO-TÉCNICO

SARA BERZOSA CASTELLÓN
La séptima edición del concurso 'El gusto de investigar' ha recibido cerca de 40 trabajos de investigación, la mitad de los cuales se presentarán mañana martes 16 de junio a partir de las 9 horas de la mañana en el Aula Magna de la Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales (ESTCE) de la Universitat

Jaume I de Castellón, durante la reunión científica.

Paralelamente el alumnado investigador expondrá 40 pósteres explicativos en el vestíbulo central de la Escuela de Tecnología.

La jornada finalizará por la tarde con la entrega de los premios a los equipos ganadores de este concurso de investigación.

El certamen, organizado por el ESTCE y la Conselleria de Educación, Cultura y Deporte de la Provincia de Castellón y con la colaboración del Ayuntamiento de Onda, la empresa UBE y los vicerrectorados de Estudiantes e Investigación de la UJI, ha contado con la participación de alrededor de 120 alumnos de cuarto de ESO y primero de bachillerato, tutorizados por un total de 19 miembros del profesorado.

El alumnado pertenece a centros de educación secundaria de las localidades de l'Alcora, Almassora, Benicàssim, Borriana, Castelló de la Plana, Onda, Valencia, la Vall d'Uixó y Vila-real.

La reunión científica es también una acción formativa de la Conselleria en la cual participarán cerca de 20 profesores y profesoras, además de los tutores, para conocer como funcionará este concurso.

El objetivo del concurso es que los jóvenes, en equipos de dos, tres o cuatro y tutorizados por un miembro o dos de su profesorado, desarrollen un trabajo de investigación desarrollado en varias áreas de conocimiento como por ejemplo las matemáticas, las ciencias de la vida, la salud, el medio ambiente o la tecnología.

LA CALIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS

Valoraciones. El tratamiento matemático y la presentación de datos, el desarrollo experimental, la elaboración de modelos, el interés de la temática y la transferencia del trabajo realizado en el ámbito educativo, serán los aspectos valorados en el concurso.

Galardones. Un total de 5 galardones serán entregados a los alumnos participantes, entre los que se premiará el mejor trabajo de investigación presentado; el mejor trabajo de cada una de las áreas, o la mejor presentación oral de entre las seleccionadas.

La disminución del número de jóvenes que opta por estudios científico-técnicos es un hecho cada vez más real y con esta iniciativa se pretende despertar el mayor número de