

Junta y universidades públicas impulsarán el programa First Lego League que fomenta vocaciones científico-tecnológicas

La Consejería de Educación y las cuatro universidades públicas de Castilla y León (Burgos, León, Salamanca y Valladolid) impulsarán en la Comunidad el programa First Lego League (FLL), que fomenta vocaciones científico-tecnológicas, en virtud de un convenio rubricado este viernes.

EUROPA PRESS. 22.06.2012

La Consejería de Educación y las cuatro universidades públicas de Castilla y León (Burgos, León, Salamanca y Valladolid) impulsarán en la Comunidad el programa First Lego League (FLL), que fomenta vocaciones científico-tecnológicas, en virtud de un convenio rubricado este viernes.

Junta y universidades públicas impulsarán el programa First Lego League que fomenta vocaciones científico-tecnológicas
Ampliar foto

En concreto, el consejero de Educación, Juan José Mateos, y los rectores de las universidades públicas de Burgos y Valladolid, Alfonso Murillo y Marcos Sacristán, respectivamente, y en representación de las universidades de León y Salamanca el vicerrector de Estudiantes, José Manuel Gonzalo, y el vicerrector de Planificación Estratégica y Evaluación, Miguel Pérez, han firmado el acuerdo para el desarrollo del certamen.

El programa consiste en un desafío a nivel mundial, en más de 60 países, que trata de incentivar de manera divertida y mediante el juego vocaciones científicas y tecnológicas a edades tempranas, para lo que cuenta con varias categorías que van desde los seis años hasta los 20 o 23.

El objetivo que se persigue, según el representante de la Fundación Scientia —entidad que colabora en la organización del FLL—, David Serra, es tener más científicos e ingenieros, para lo que en el certamen se plantea un desafío sobre una temática respecto al cual hay que elaborar un proyecto científico que plantee un problema, un desarrollo y la búsqueda de una solución.

Por otro lado, también se desarrolla un concurso de robótica en el que se construyen robots que tienen que realizar "misiones" en un tiempo determinado, lo que incluye pruebas en las diferentes provincias para después llegar a una final que este año se celebrará en Granada.

El consejero de Educación considera que se trata de un convenio "bonito", por el que ha agradecido la colaboración de las universidades públicas, para unir ciencia y tecnología

desde edades tempranas y ha recordado que ya el pasado año se realizó una edición a través de la Fundación Universidades de Castilla y León.

Mateos ha insistido en el interés de este programa porque "compitiendo y jugando" se trata de poner el conocimiento y la ciencia en manos de gente joven que terminará en las universidades, donde desarrollará la ciencia y tecnología.

El titular de Educación ha enmarcado el convenio en la política de unir esfuerzos, junto a las universidades, para aprender a liderar la ciencia y la tecnología desde los colegios, la Formación Profesional, las enseñanzas artísticas y también las universidades.

Difusión del programa

Gracias al acuerdo firmado este viernes se difundirá el programa entre los centros docentes no universitarios, con el fin de que la competición logre un mayor número de equipos y tutores posibles.

Además, tras el convenio se iniciarán relaciones entre los tutores de los alumnos y los profesores de las universidades en las áreas científico-tecnológicas, a través de los proyectos científico que los jóvenes tienen que desarrollar en las dos categorías existentes: la First Lego League (FLL) y la Junior First Lego League (JrFLL).

El primer torneo en Castilla y León de la FLL fue organizado por la Fundación Universidades de Castilla y León (FUNIVCYL) en febrero de 2011. En esa edición participaron 12 equipos de la Comunidad con 95 participantes, además de sus respectivos entrenadores.

En la siguiente edición, en marzo de 2012, organizada por la Universidad de Burgos y Talentia for the World, en la categoría FLL compitieron 12 equipos (cinco procedentes de Burgos, uno de León, otro de Palencia, uno de Salamanca, tres de Segovia y uno de Valladolid).

Por su parte, para la categoría de Junior FLL se organizó por primera vez el torneo de Castilla y León en la edición de 2012, cuando participaron siete equipos. Este número de equipos convirtió al torneo JrFLL de Castilla y León, con 72 participantes, en el segundo con mayor número de todo el territorio nacional para el desafío 'Snack Attack'.

<http://www.20minutos.es/noticia/1518460>