

300 estudiantes inscritos en la IV edición de First Lego League

La iniciativa, organizada por la UBU, pondrá a prueba el ingenio, la creatividad y las soluciones innovadoras de los estudiantes de 10 a 16 años

AMAYA URIBARRI BURGOS

La escuela politécnica superior de la UBU será el escenario, el próximo 21 de febrero, de la IV edición de First Lego League. Esta iniciativa presente en más de 50 países del mundo, es la segunda por importancia en España por detrás de la de Barcelona, según comentó el vicerrector de investigación de la UBU, Jordi Rovira.

El objetivo de esta competición es promover el interés por el aprendizaje científico y la innovación en escolares de 10 a 16 años invitándoles a dar soluciones innovadoras a un problema real y construir un robot con piezas de Lego. En esta edición el tema será la educación «desarrollarán sus modelos sobre esta problemática», explicó el coordinador del campeonato, Álvaro Herrero.

En esta edición, participarán 224 equipos de la categoría FLL, para escolares de 10 a 16 años, provenientes de Burgos, Aranda de Duero, Miranda de Ebro, Salamanca, Segovia, Soria y Valladolid. En estos equipos participarán alrededor de 200 jóvenes. Asimismo, participarán 25 equipos de la categoría Jr. FLL, para niños de 6 a 9 años, procedentes de Álava, Burgos, Aranda de Duero y Miranda de Ebro. En esta categoría participarán unos 150 niños.

En total se estima que serán unos 350 participantes a los que habrá que añadir los 49 entrenado-



Participantes de la First Lego League manos a la obra. SANTI OTERO

res, los familiares y los amigos y el público en general que desee asistir a los torneos que son de ingreso gratuito, por lo que se espera una afluencia de unas 1.000 personas.

La iniciativa, que tiene un presupuesto de 10.000 euros, cuenta con el patrocinio del Ayuntamiento, de la Junta y de un buen número de empresas privadas de la ciudad.

La rueda de prensa ha servido también para presentar la primera edición de Word Robot Olympiad, olimpiada del mundo de robots. Esta competición está más

centrada en la construcción de robots y consta de varios desafíos, para llegar a la gran final en Qatar. Este WRO consta de dos categorías; la elementary para niños de 7 a 12 años y la Junior High para estudiantes de 13 y 15 años.

Las bases del concurso saldrán a nivel mundial el próximo 1 de marzo y la UBU prestará a los equipos participantes robots Lego. Las solicitudes estarán abiertas hasta el 15 de marzo y «para mostrar lo aprendido», explica Herrero, de celebrará un torneo de las dos categorías el 16 de mayo en la Milanera.