



UNIVERSITAT FIRST LEGO LEAGUE

Concurs de robots per fomentar joves científics

Hi participaran 160 alumnes de 10 a 16 anys el 18 de febrer a la UdL

LLEIDA | Fomentar la vocació científica i tecnològica entre els més joves, així com el treball en equip, la innovació, la creativitat i la comunicació. Aquests són els objectius de la primera edició de la First Lego League, una competició entre 160 escolars de 10 a 16 anys de quinze instituts que se celebrarà el 18 de febrer a l'Escola Politècnica Superior de la UdL, gràcies a un conveni amb la Fundació Scientia. Els participants provenen de centres del Segrià, l'Urgell, la Segarra, la Noguera, el Pla d'Urgell, el Pallars Jussà, l'Alt Urgell i el Baix Cinca.

La primera prova consisteix en la presentació d'un projecte científic sobre un problema real de la societat. En aquest cas, la seguretat alimentària. La segona serà un torneig de robòtica usant el sistema Lego Mindstorms, en què els robots han d'efectuar una sèrie de missions. Els entrenadors dels alumnes poden ser professors, pares o estudiants de més edat.



FIRST LEGO LEAGUE

Una imatge de la competició de robots.

La final estatal serà a Pamplona i hi ha una fase europea a Alemanya i una altra als Estats Units. De fet, First Lego League va néixer el 1988 en aquest últim país.

El representant de Scientia, David Serra, va afirmar que el concurs "anima els nens a pensar per millorar la qualitat de

vida". El rector de la UdL, Roberto Fernández, va destacar la necessitat de crear talent "per aconseguir creixement econòmic i cohesió social". "Iniciatives com aquesta haurien de ser política de govern", va remarcar. La UdL es planteja per a l'any que ve una competició per a nens de 6 a 9 anys.