



TECNOLOGIA CERTAMEN

Petits grans científics

L'institut Els Planells d'Artesa de Segre i la Salle de Mollerusa guanyen la vuitena edició de la fase territorial del First Lego League de Lleida || La Gran Final, el 23 i el 24 de març a Tenerife

REDACCIÓ

LLEIDA Trenta-un equips de trenta-dos centres educatius de les comarques de Ponent, Barcelona, Osca, Saragossa i del Principat d'Andorra es van batre ahir en duel en la fase territorial de la vuitena edició de la First Lego League de Lleida, la competició de robòtica que convida els alumnes a solucionar a través de la tecnologia i el coneixement científic un problema real, en aquesta ocasió relacionat amb l'exploració de l'espai i en què

RÈCORD

En aquesta edició s'ha tornat a assolir un nou rècord de participació amb més de 320 alumnes inscrits

necessarien per viatjar a un altre planeta o per viure en una estació espacial en el repte *In-to orbit*. En total, van ser més de 320 els alumnes d'entre 10 i 16 anys que van participar en aquest concurs, celebrat al Centre de Cultures i Cooperació Transfronterera del Campus de Capped de la UdL, als quals cal sumar els integrants dels 10 equips de l'edició júnior, per a nens d'entre 6 i 9 anys. El primer premi el va guanyar l'institut Els Planells d'Artesa de Segre amb el projecte *Menjar a l'espai?*, una iniciativa que pretén fer més senzill poder menjar pa a l'espai, reduint les molles que puguin quedar suspeses a la nau per l'absència de gravetat i construint un robot aspirador que emmagatzemi les que es creessin. En segona posició va quedar l'institut La Salle de Mollerusa amb el projecte *Space Refueling Station*, que busca crear estacions de recàrrega de combustible d'energia solar per a naus que viatgin per l'espai i així estalviar costos. Però el triomf no va ser només dels més joves, sinó també de l'organització, que en aquesta edició ha tornat a assolir un nou rècord de participació. Els dos centres educatius guanyadors representaran Ponent a la Gran Final de la First Lego España, que se celebrarà els dies 23 i 24 del mes de març a la Costa d'Adeje a Tenerife. L'equip que aconseguixi la victòria a la final espanyola podrà viatjar al World Festival de Detroit als Estats Units d'Amèrica a l'abril, a les First Lego League d'Arkansas, Turquia i l'Uruguai al maig i a la del Líban al juny.

D'altra banda, el transcurs de la competició es va poder seguir per *streaming* des de la pàgina web de la Universitat de Lleida.



En aquesta vuitena edició de la First Lego League de Lleida han participat més de 320 alumnes.



Hi han participat un total de 31 equips de 32 instituts.



La prova comptava amb una edició júnior per als més petits.



La final estatal se celebrarà al març a Tenerife.