



L'equip de Vilabots celebrant el primer lloc a la First Lego League que es va disputar aquest dissabte a la UVic

Un equip de Sant Pere guanya la First Lego League de la UVic

Han aconseguit la classificació pel campionat estatal de Logronyo

Sant Pere de Vilamajor

EL 9 NOU/J.B.M.

Un equip format per joves veïns de Sant Pere de Vilamajor es va proclamar aquest dissabte guanyador de la cinquena edició de la First Lego League, que es va disputar a la facultat de ciències i tecnologia de la Universitat de Vic-Universitat de la Catalunya Central. Vilabots està format per l'Irene, la Joana, l'Arnau, l'Anna, la Marta i la Clàudia, la majoria alumnes de l'escola Torre Roja i de l'institut Vilamajor, tots dos a Sant

Pere. La segona posició van quedar els 10Power de l'escola Casals Gràcia, de Manlleu, a Osona. La tercera plaça va ser per a Team Sure de la Miranda Global Quality School de Sant Just Desvern, al Baix Llobregat. Aquest centre també ha rebut el premi Comportament de Robot. Tant l'equip de Sant Pere com el segon i el tercer classificat, han aconseguit una plaça per a la final estatal de la First Lego League que se celebrarà a Logronyo el proper 18 de març. D'aquí, en sortiran els equips que es classificaran per competir a

l'edició internacional que se celebra als Estats Units.

La First Lego League pretén estimular el desenvolupament de diverses habilitats i valors com el treball en equip entre els estudiants que hi participen. També l'emprenedoria, la innovació i la creativitat. En la competició de dissabte al matí, els equips van haver de programar un robot que ells mateixos havien dissenyat i construït prèviament. L'objectiu era que executés un seguit de missions preestablertes. A més, van haver de desenvolupar un repte que

girava entorn de la convivència entre animals i persones per fer un món millor.

ROBOTS I RATPENATS

A banda de la participació en aquest campionat, el projecte de Vilabots també té una vessant mediambiental perquè ha incorporat una recerca sobre els ratpenats i, en especial, de ratpenat de ferradura petita, que està en perill d'extinció. Ho han fet amb el suport del Museu de Ciències Naturals de Granollers i del Parc Natural del Montseny. També de l'Ajuntament de Sant Pere, que oferirà caixes niu perquè aquests ratpenats es puguin instal·lar en zones verdes del municipi. "Hi ha dues coses molt important a ressaltar: el valor de la feina dels nanos acompanyats dels seus pares i el fet de seguir donant una empenta al seu projecte científic de conservació dels ratpenats", valora la regidora de Comunicació, Raquel Salcedo.

La cinquena edició d'aquest certamen ha comptat amb la participació de 32 equips formats per un màxim de 10 persones que tenen entre 10 i 16 anys. La majoria són de la comarca d'Osona (13) però també n'hi havia sis del Bages, tres del Barcelonès, dos del Vallès Oriental, dos del Ripollès, un del Baix Empordà, un del Gironès i quatre d'escoles del Principat d'Andorra. La First Lego League compta amb la col·laboració d'EL 9 NOU, que va concedir el premi a la presentació que va ser per a l'equip Flashrobots, de Sallent, al Bages.