

El Robolot combina de nou l'entreteniment amb la didàctica entorn dels robots



Professors d'Euskadi i Granada mostrant ahir pròtesis impreses en 3D.

OLOT | DDG

El Robolot, que se celebra entre ahir i avui a Olot, continua apostant per la combinació de didàctica i entreteniment entorn dels robots. En aquesta edició, l'esdeveniment acosta la robòtica també a la primària, ja que la desena jornada d'intercanvi d'experiència sobre robots didàctics anava dirigida tant a professors de tecnologia com a professors de cicles formatius i d'educació primària de tot Catalunya i també d'altres comunitats autònomes.

Pel que fa als tallers de robòtica didàctica, anaven adreçats a nens i joves de 10 a 20 anys i n'hi havia amb Lego Mindstorms, amb Scratch, de programació amb Arduino i també una introducció a les impressores 3D, ja que les peces tridimensionals que en surten poden ser útils per a la construcció de robots.

La vessant lúdica de la cita nascuda a l'institut La Garrotxa es va viure ahir a la tarda amb les competicions: un concurs de Robots Lego Mindstorms, un concurs de Robots Sumo Lego Mindstorms i un de robots autònoms Imagina3dBot amb Scratch 2.0 per a primària van posar a prova un cop més les habilitats dels participants.

Robolot continua avui amb més competicions i la final dels concursos d'ahir. Després de la projecció dels mappings guanyadors del concurs d'aquest apartat, s'entregaran els premis en un acte de cloenda.

Font del document:

http://www.diaridegirona.cat/comarques/2015/04/19/robolot-combina-nou-lentreteniment-didactica/719941.html?utm_source=rss