La UdG i la UAB formen mestres en pensament computacional



Un professor i

un grup d'alumnes , en una imatge d'arxiu, en una classe Foto: UDG.

La Universitat de Girona (UdG) i la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) han unit esforços i recursos per impulsar el projecte Pensament Computacional en la Formació Inicial de Mestres (Pecofim), adreçat als futurs professionals en els graus d'educació infantil i primària. Aquesta iniciativa ha de servir per introduir el pensament computacional –la base de la robòtica– a la pràctica educativa dels mestres.

Aquesta formació ha de ser útil a l'hora d'orientar l'anàlisi i la resolució dels problemes que implica la presa de decisions, el treball autònom i el treball en equip i ofereix eines per cercar solucions noves i imaginatives, entre altres possibilitats.

La responsable del projecte, Meritxell Estebanell (UdG), explica que “és necessari que els futurs mestres participin en experiències de treball pràctic utilitzant les tecnologies, a la facultat i amb nens i nenes reals”.

Aquesta formació ja és operativa a Finlàndia i Anglaterra, que han inclòs el pensament computacional en les seves reformes educatives recents. D'altres, com ara Holanda i Noruega, tenen previst fer-ho a curt termini.

Publicat a:
-El Punt Avui. Comarques Gironines 01-03-2017 Pàgina 10

Font del document:
http://www.elpuntavui.cat/territori/article/10-administracions/1081402-la-udg-i-la-uab-formen-mestres-en-pensament-computacional.html