dimarts, 22 de març de 2022

La UdL obté quatre doctorats industrials, un més que l'any anterior

Des que hi participa, la Generalitat ha atorgat ajuts a un total de 34 projectes

La Universitat de Lleida (UdL) ha obtingut en la convocatòria de 2021, 4 doctorats industrials [https://doctoratsindustrials.gencat.cat/els-doctorats-industrials/] dels 113 atorgats a tot Catalunya, un mes que l'edició anterior. Des de la posada en marxa d'aquest Pla de la Generalitat de Catalunya per incentivar la competitivitat industrial, captar talent i formar doctors i doctores per a les empreses dins de projectes d'RDI, al 2013, la UdL ha rebut finançament per un total de 34 projectes (un 4% del total català) que involucren 28 investigadors i investigadores dirigint tesis, 22 grups de recerca, i cinc tesis doctorals llegides, segons informa el departament d'Universitats i Recerca.

Un dels projecte tracta de residus bovins i agrícoles. FOTO: ETSEA

Els quatre projectes finançats en la darrera convocatòria són dels àmbits de ciències de la salut i biomèdiques, disseny i producció industrial, enginyeria civil, geoambiental i arquitectura, i tecnologia de la informació i les comunicacions, que han suposat la signatura de convenis amb tres pimes -PIQL IBERIA SL, Agroganadera Germán SL; Lobelia Earth SL- i una associació -PORCSA Grup de sanejament porcí de Lleida.

Els projectes finançats són *Preservació digital de documents i dades de recerca; Valorització de residus agrícoles i bovins en la zona de Lleida; Modelització de la captura de CO2 a través de teledetecció i intel·ligència artificial; i Noves aproximacions de la seqüenciació massiva en patògens bacterians porcins per a l'optimització de l'ús d'antimicrobians amb un enfocament epidemiològic*.

D'altra banda, ja s'ha publicat al DOGC la convocatòria de doctorats industrials per al 2022 [https://doctoratsindustrials.gencat.cat/convocatoria-di-2022/], amb un pressupost total de 5.878.800 euros, 1,5 milions més que en la passada edició. El termini de presentació de propostes de projectes de doctorat industrial ja està oberta i el calendari per a la sol·licituds d'ajuts corresponents al 2022 és el següent: fins al 14 d'abril per a la primera resolució parcial; del 15 d'abril fins al 9 de juny, per la segona; del 10 de juny fins al 6 d'octubre, per a la tercera; mentre que per la quarta i darrera resolució les dates són des del 7 d'octubre fins al 9 de desembre.