

# La UdL, en un projecte europeu per digitalitzar els sectors agroalimentari i forestal

## AgrifoodTEF testarà la incorporació d'intel·ligència artificial i tecnologies robòtiques

La Universitat de Lleida (UdL) participa en un projecte europeu que té com a objectiu maximitzar la digitalització dels sectors agroalimentari i forestal, avaluant la incorporació d'intel·ligència artificial (IA) i tecnologies robòtiques. La iniciativa, anomenada The European Testing and Experimentation Facilities for Agrifood Innovation (**AgrifoodTEF** [ <https://www.agrifoodtef.eu/> ]), compta amb una trentena de socis de l'Estat espanyol, França, Itàlia, Alemanya, Països Baixos, Bèlgica, Polònia, Suècia i Àustria. El node estatal gestionarà 5 milions d'euros en els propers 4 anys; finançats al 50% per la Comissió Europea i el Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA).



El projecte permetrà el desplegament d'una xarxa d'infraestructures per realitzar proves físiques i virtuals a productes o serveis digitals impulsats per empreses, especialment Pimes, que es trobin en estat avançat de desenvolupament o pròxim al mercat. Aquestes firmes podran beneficiar-se del Node Satèl·lit AgrifoodTEF Espanya per a provar, validar o certificar els seus productes i serveis abans del seu llançament al mercat, tant en instal·lacions físiques com en plataformes per a proves virtuals.

La UdL se centrarà en el sector porcí, la fructicultura i els espais de dades agroalimentàries; utilitzant les seues instal·lacions, les d'Agrotecnio, les del Centre d'Estudis Porcins de Torrelameu i el Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari (ara anomenat Agrobiotech Lleida). Mentre, Còrdova oferirà una oferta de serveis orientada a cultius herbacis, horticultura i fruiters, ramaderia extensiva i indústria alimentària; i a La Corunya treballaran en l'avaluació de projectes relacionats amb la producció làctia i la de farratges.

**Roberto García**, professor de l'Escola Politècnica Superior de la UdL, com a adjunt al Vicerectorat de Transferència de Coneixement de la UdL, és el coordinador i representant del projecte a Espanya. Al projecte s'hi podran implicar investigadors de tota la UdL, sempre que sigui en el marc d'oferir un servei de testatge i validació de solucions pel sector agroalimentari desenvolupades per empreses, i que aquestes solucions apliquin IA o robòtica.

Mentre la Universitat de Còrdova (UCO) fa d'enllaç entre el Node Satèl·lit AgrifoodTEF Espanya i el MAPA, la UdL és la institució de referència amb la resta de socis europeus i Gradient és la connexió amb la xarxa europea de Hubs d'Innovació Digital (**EDIHs** [ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/edihs> ]). El conveni entre el MAPA i la UCO s'ha publicat avui al Butlletí Oficial de l'Estat (**BOE** [ <https://www.boe.es/boe/dias/2024/01/18/pdfs/BOE-A-2024-962.pdf> ]).

*Text: Comunicació MAPA / Premsa UdL*

## MÉS INFORMACIÓ:

[Nota del Ministeri](#) [

<https://www.mapa.gob.es/es/prensa/ultimas-noticias/el-ministerio-de-agricultura-pesca-y-alimentaci%C3%B3n-fir>  
]

[Web d'AgrifoodTEF](#) [ <https://www.agrifoodtef.eu/> ]