



Premien un treball sobre reg per degoteig amb energia solar

La UdL reconeix també el text sobre la fertilització diferenciada en cultius d'ordi i blat en els guardons del campus d'Agrònoms

REDACCIÓ Lleida

Utilitzar el reg per degoteig alimentat amb energia solar i aplicar la fertilització diferenciada en cultius d'ordi i blat són els temes dels treballs de final de grau (TFG) que han guanyat els Premis LABIN-UdL que atorga l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agroalimentària i Forestal i de Veterinària (ETSEAFiV) de la UdL. Els seus autors, Francesca Martina Tristany Casas i Jordi Roca Rovira, gaudeixen de matrícula gratuïta en el primer any



FOTO_ ETSEAFiV-UdL Tristany i Roca recullen els dos guardons a la Sala d'Actes del campus d'ETSEAFiV

del Màster interuniversitari en Enginyeria Agronòmica que coordina la UdL. Tristany és autora de 'Estudi de la variabilitat

productiva i del vigor del cultiu a escala de parcel·la per a la prescripció d'una fertilització diferenciada en cultius extensius del Sol-

sonès', que ha desenvolupat un pla de fertilització mineral líquid amb dos zones de maneig diferenciades en quatre parcel·les. Amb imatges de satèl·lit, ha fet mapes de prescripció per a cada una, adaptats a les necessitats. El TFG de Roca, titulat 'Projecte de plantació d'ametllers i instal·lació de reg amb funcionament solar a una finca de set hectàrees al terme municipal de Riudoms, al Baix Camp', proposa un sistema de degoteig amb un bombament solar fotovoltaic.