

divendres, 31 d'octubre de 2025

Visita del director de la càtedra a l'ITEC i la UCR de Costa Rica

Del 13 al 17 d'octubre, el director de la **Càtedra Timac AGRO - UdL d'Agricultura de Precisió**, José Antonio Martínez Casasnovas, va fer una visita a dues institucions de Costa Rica, l'**Escuela de Ingeniería de Biosistemas de la Universidad de Costa Rica (EIB-UCR)** i l'**Escuela de Ingeniería Forestal de l'Instituto Tecnológico de Costa Rica (EIF-ITEC)**. La visita va ser en part finançada amb una ajuda de mobilitat del **Vicerectorat Internacionalització de la Universitat de Lleida**, havent tingut també suport de les dues institucions costarricenses.



Descargar imagen

L'objectiu d'aquesta estada va ser impartir docència i formació relacionada amb l'Agricultura i la Silvicultura de Precisió. També, la de donar a conèixer la recerca que es fa al **GRAP Grup de Recerca en Agròtica i Agricultura de Precisió** de la Universitat de Lleida i Agrotecnio - Fundació Centre de Recerca en Agrotecnologia, i difondre les activitats de la Càtedra Timac AGRO - UdL d'Agricultura de Precisió.

Els temes abordats van ser l'estat actual de l'Agricultura i la Silvicultura de Precisió a Espanya i a Europa, casos d'aplicació, conductivitat elèctrica aparent del sòl i la seva aplicació a Agricultura de Precisió, tecnologia LiDAR, teledetecció i altres sensors d'interès. A més, es van desenvolupar exercicis pràctics amb programes com QGIS sobre resolució de casos estudi, els quals van tenir molt bona acollida per part dels estudiant.

Moltes gràcies als professors contrapart José Francisco Aguilar Pereira (EIB-UCR) i Mario Guevara Bonilla (EIF-ITEC), així com a les direccions de les escoles Dra. Alejandra M Rojas González (EIB-UCR) i Dra. Cynthia Salas (EIF-ITEC), així com el Dr. Alexandre Berrocal director del Centre de Recerca en Innovació Forestal (CIF) del ITEC, per la seva acollida i ensenyaments sobre el desenvolupament, adopció i ensenyament de la Agricultura de Precisió i tecnologies digitals aplicades a l'Agricultura, Boscs i Plantacions forestals a Costa Rica.