



Formació Escoles Agràries

Agricultura de precisió i tecnologies 4.0

Olius, del 15 d'abril al 16 de maig de 2024

Presentació i objectius

El curs pretén introduir i formar sobre les noves tecnologies en el sector agrícola i ramader. Conèixer i entendre els conceptes bàsics d'agricultura de precisió, en quin context ens trobem, i quines són les tendències de futur. Com s'aplica aquesta nova tecnologia a la maquinària i equipaments dels professionals del sector agrari i de la nostra zona. Processament, visualització i anàlisi de dades per a una millor i eficient gestió de l'explotació, i vinculació amb el nou quadern integrat d'explotació (QIE).

L'objectiu del curs és garantir l'ús correcte i aplicació de la tecnologia 4.0, i posada en marxa, dels diferents equips adquirits per cada usuari, d'acord al Reial Decret 948/2021, de 2 de novembre.

Programa

Bloc general:

1. INTRODUCCIÓ A L'AGRICULTURA DE PRECISIÓ I TECNOLOGIES DIGITALS (4h).
2. RECOLLIDA I TRACTAMENT DE DADES. QUADERN DE CAMP DIGITAL (4h).
3. MAQUINÀRIA I EQUIPS AMB TECNOLOGIA 4.0 (4h).

Bloc específic:

1. VISUALITZACIÓ, FUNCIONAMENT I RESULTATS DE DIFERENTS TIPUS DE MAQUINÀRIA I EQUIPAMENTS TECNOLÒGICS DE LA ZONA (9h).
2. POSADA EN MARXA DE L'EQUIPAMENT ADQUIRIT PER CADA USUARI (4h).

Professorat

Alexandre Escolà, coordinador del Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió (GRAP) de la Universitat de Lleida / Centre CERCA Agrotecnio.

Jordi Llorens, investigador del GRAP de la Universitat de Lleida / Centre CERCA Agrotecnio.

Matías González, de Grupo Isagri.

Representants de l'IRTA i del Servei de Sanitat Vegetal del DACC.

Representants dels principals concessionaris de la zona.

Realització

Lloc: Escola Agrària del Solsonès

Calendari: 15, 22 i 29 d'abril, i 2, 9 i 16 de maig

Horari: A l'aula, 15, 22, 29 d'abril i 16 de maig, de 15.00-16.00 h a 19.00-20.00 h

Visites, 2 i 9 de maig, de 16.00 a 19.00 h
Sessió de posada en marxa, a determinar pels concessionaris

Durada: 25 h

Inscripcions

Us hi podeu preinscriure a l'apartat corresponent de la nostra web:

<https://agora.xtec.cat/ecasolsones/formacio-continua/cursos/> fins a l'11 d'abril del 2024

Coordinador: Jaume Puigpelat
jaume.puigpelat@easolsones.cat

Cost: Dret d'inscripció, 32 €

Hi col·laboren



Més informació: agricultura.gencat.cat