

Formació contínua

Escoles Agràries

Agricultura de precisió i tecnologies 4.0

Olius, del 26 de febrer al 2 d'abril de 2025

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 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. **Maquinària i equips amb tecnologia 4.0** (4h).
3. **Recollida i tractament de dades. Quadern de camp digital** (4h).

Bloc específic:

1. **Visualització i funcionament dels 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.

Xavier Torrent, investigador del GRAP de la Universitat de Lleida / Centre CERCA Agrotecnio.

Matías Gonzalez i Jesús Comelles, del grup Isagri.

Representants dels principals concessionaris de la zona: Tallers Tamesis, Comercial Agrària i Tallers Pujol.

Realització

Lloc: Escola Agrària del Solsonès

Ctra. Manresa-Solsona km77
25286 Olius

Calendari: 26 de febrer; 6, 12, 19 i 26 de març; i 2 d'abril

Horari: Sessions a l'aula, 26 de febrer, 6 i 12 de març, de 16.00 a 20.00 h

Visites, 19, 26 de març, i 2 d'abril, de 16.00 a 19.00 h

Durada: 25 h

Inscripcions

Us hi podeu preinscriure a l'**Escola Agrària del Solsonès**

Coordinador: Jaume Puigpelat Freixes,
telèfon 647466135,
a/e jaume.puigpelat@easolsones.cat

Cost del curs: 32 €
(segons ORDRE ACC/54/2022 de 30 de març de creació dels preus públics de les escoles agràries)

Més informació: agricultura.gencat.cat