

dijous, 28 de maig de 2026

Jornada tècnica: Protecció de cultius llenyosos de precisió. La tecnologia al servei de l'eficiència i la sostenibilitat

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

Sala de Graus edifici 1 de l'ETSEAFIV (Agrònoms)

Inici:

28 de maig de 2026 | 09:30

Jornada tècnica: [Protecció de cultius llenyosos de precisió. La tecnologia al servei de l'eficiència i la sostenibilitat](https://ruralcat.gencat.cat/web/guest/transferencia/preinscripcio-jornada-tecnica?p_auth=acnVMwVy&p_p_id=cor) [

https://ruralcat.gencat.cat/web/guest/transferencia/preinscripcio-jornada-tecnica?p_auth=acnVMwVy&p_p_id=cor].

La jornada servirà per presentar els resultats de 4 anys de recerca en el marc del projecte de Generación de Conocimiento PAgPROTECT, una oportunitat per a conèixer els darrers avenços en Fructicultura de Precisió aplicats a la protecció de cultius i per discutir les transferibilitat de les novetats amb el públic assistent.

La jornada s'inclou al Pla Anual de Transferència Tecnològica del DARPA i, per tant, [les inscripcions s'han de fer en aquest enllaç](https://ruralcat.gencat.cat/web/guest/transferencia/preinscripcio-jornada-tecnica?p_auth=acnVMwVy&p_p_id=cor) [

https://ruralcat.gencat.cat/web/guest/transferencia/preinscripcio-jornada-tecnica?p_auth=acnVMwVy&p_p_id=cor].



PATT_

Descarregar imagen
de Transferència
Tecnològica

Protecció de cultius llenyosos de precisió. La tecnologia al servei de l'eficiència i la sostenibilitat

Jornada tècnica

Lleida, dijous 28 maig de 2026

Presentació

Aquesta jornada pretén divulgar els resultats del projecte **FAgPROTECT**, centrat en la protecció de cultius en pomeres i ametllers mitjançant solucions d'Agricultura de Precisió. El projecte té com a objectiu principal optimitzar l'ús dels productes fitosanitaris a partir de l'ús de tecnologies digitals, l'anàlisi espaciotemporal de plagues, com la carpocapsa, i l'aplicació variable de productes fitosanitaris, per tal de reduir-ne l'impacte ambiental. La jornada té la motivació de transferir aquests avenços a agricultors i tècnics, afavorir l'adopció d'aquestes solucions en explotacions comercials i contribuir als objectius de l'estratègia europea Del camp a la taula. Projecte PID2021-126648OB-I00 finançat per MICIU/AEI/10.13039/201100011033 i per FEDER, UE.

Lloc de realització

Sala de graus (edifici 1)
Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agroalimentària
i Forestal i de Veterinària
Av. de l'Alcalde Rovira Roure, 191
25198 Lleida

Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Grup de Recerca en AgròTICa i
Agricultura de Precisió (GRAP).
Universitat de Lleida-Centre CERCA
Agrotecnio
Àlex Escolà Agustí
Tel.: 973702862
A/e: alex.escola@udl.cat

260897 / 3,00

Programa

- 9.30 h **Presentació de la jornada**
- 9.50 h **Caracterització digital de la vegetació amb tecnologies digitals diverses**
Àlex Escolà Agustí. Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió (GRAP). Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 10.20 h **Detecció i caracterització digital de fruits en pomera**
Eduard Gregorio López. GRAP. Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 10.50 h **Pausa cafè i enxarxament**
- 11.20 h **Identificació de patrons temporals de variabilitat en cultius llenyosos**
Leire Sardonís Pozo. GRAP. Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 11.50 h **Anàlisi de l'efecte d'episodis de sequera en pomeres**
Leire Sardonís Pozo. GRAP. Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 12.20 h **Anàlisi de l'evolució de plagues per a aplicacions de fitosanitaris selectives i amb dosi variable**
José Antonio Martínez Casanovas. GRAP. Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 12.50 h **Reducció de la deriva en l'aplicació de productes fitosanitaris**
Xavier Torrent Martí. GRAP. Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 13.20 h **Aplicació variable de productes fitosanitaris en fruiters en base a mapes de prescripció**
Jordi Llorens Calveras. GRAP. Universitat de Lleida-Centre CERCA Agrotecnio
- 13.50 h **Cloenda de la jornada**

Organització



Col·laboració

