



# Teledetecció i viticultura de precisió a Catalunya

Jornada tècnica

**FALSET, dimarts 9 de maig de 2017**

## Presentació

En el segle XX, els grans avenços de l'agricultura es van aconseguir mitjançant l'augment de les produccions per la mecanització i l'ús massiu d'adobs i fitosanitaris.

En el segle XXI, amb una agricultura en la que l'èxit i fracàs els separen marges cada vegada més estrets, els avenços vindran per la tecnificació i l'aplicació més ajustada d'insums, mitjançant la digitalització que s'estén en l'agricultura, així com en qualsevol altre àmbit.

La teledetecció en agricultura, una tècnica amb 40 anys d'història, està avui a l'abast de gairebé qualsevol, com una solució simple i amb bons retorns econòmics.

La jornada arrenca de la mà de Televitis, el principal grup d'I+D+i en tecnologia vitícola de l'Estat, adscrit a la Universitat de la Rioja i a l'Institut de Ciencias de la Vid y el Vino (ICVV), que donarà pas a una bona representació d'experts d'alt nivell que exposaran els principals serveis ja operatius a Catalunya, amb múltiples solucions en els diferents àmbits de treball; vols i presa d'imatge, analítiques i monitorització del cultiu, tractament de dades, interpretació, presa de decisions, tractaments diferenciats i aplicació variable d'inputs.

Una sessió per a donar a conèixer a fons l'estat de l'art d'aquesta tecnologia i l'aplicació directa al negoci vitícola.

## Lloc de realització

VITEC - Parc tecnològic del vi  
Ctra. Porrera, km 1  
43730 - FALSET

## Organització

Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació



@ruralcat

## Programa

### 9.00 h Presentació de la jornada

Sr. Àngel Xifré, director dels Serveis Territorials del DARP a Tarragona.

### 9.10 h Fundamentos de la teledetecció; de las imágenes a la información

Sr. Javier Tardáguila, Televitis, Universidad de la Rioja.

### 10.00 h Showroom serveis de teledetecció i viticultura de precisió a Catalunya

Sr. Daniel Garcia, Agropixel.  
Sr. Mauro José Bernal, Crop-Scan.  
*Moderador:* Sr. Lluís Giralt, INCAVI.

### 11.00 h Pausa

### 11.30 h Showroom serveis de teledetecció i viticultura de precisió a Catalunya

- Sr. Joan Fons, Hemav.
  - Sr. Josep Papió, Sr. Marcel Robuster, e-stratos.
  - Sr. Sergi Torrents; Fertiadvisor.
  - Sr. Jordi Barceló; Modpow.
  - Sr. Andreu Piñol, viticultor, col-laborador de Cupasa.
- Moderador:* Sr. Lluís Giralt, INCAVI.

### 13.00 h Demostracions en finca

Hemav  
e-stratos

### 14.00 h Cloenda de la jornada

## Inscripcions

La jornada és gratuïta, però cal inscriure's prèviament a través dels Serveis Territorials del DARP a Tarragona. **Places limitades**

Tel.: 977 250 450 – A/e: [jjilsantos@gencat.cat](mailto:jjilsantos@gencat.cat)

Persones de contacte: Sr. José Antonio Gil o Sra. Maribel Bolós

També us podeu inscriure a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat: [www.ruralcat.net/preinscripcionspatt](http://www.ruralcat.net/preinscripcionspatt)

## Col·laboració

