



# Disseny hidrològic de paisatge: millora i aprofitament de recursos hídrics a l'entorn rural

**Jornada tècnica en línia**  
Dijous, 12 de desembre de 2024

## Presentació

En el context d'emergència climàtica en què ens trobem, on moltes zones mediterrànies es troben en procés de desertificació, cal aprendre a optimitzar l'aigua de la manera més eficient. L'objectiu d'aquesta jornada és aprendre a dissenyar i gestionar intel·ligentment el paisatge agrícola, amb la finalitat d'aprofitar al màxim els recursos hídrics i retornar al sòl la seva profunditat i fertilitat a través de les anomenades keylines o línies clau. Aquest mètode busca l'aprofitament de la irrigació per gravetat per tal d'aconseguir una absorció òptima i distribuïda de les pluges, tenint en compte les cotes topogràfiques a l'hora de planificar la captació d'aigua i el reg.

## Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:  
Fundació Emys  
Albert Guàrdia Estrada  
Tel.: 972 164 957  
A/e: [aguardia@fundacioemys.org](mailto:aguardia@fundacioemys.org)

## Programa

- 18.00 h **Presentació de la jornada**  
Albert Guàrdia Estrada. Enginyer agrònom i responsable de l'àrea de Gestió Agrària de la Fundació Emys
- 18.05 h **El cicle hidrològic dels nostres paisatges i la conca hidrogràfica**
- 18.20 h **Transformació de la topografia, control d'erosió, captació d'aigua d'escorrentia, disseny hidrològic de retencions descentralitzades i patró *keyline***
- 19.00 h **El disseny vegetal i la regeneració del sòl com estratègia hídrica i altres recursos hídrics com les aigües residuals i la captació pluvial**
- 19.30 h **Cloenda de la jornada**  
Albert Guàrdia Estrada. Enginyer agrònom i responsable de l'àrea de Gestió Agrària de la Fundació Emys

Totes les ponències aniran a càrrec de Juan Pedro Franco, permacultor professional i co-fundador de la cooperativa La Casa Integral, SCCL especialitzada en dissenys hídrics regeneratius per diferents escales

➔ Aquesta jornada es realitza en línia. El dia abans de la jornada rebreu l'enllaç d'accés a l'aula virtual des d'on podreu seguir-la.

## Organització



## Col·laboració

