

# Formació

Escoles Agràries

## Curs de disseny i tècniques d'aprofitament d'aigua de pluja: *Key-line*, basses i rases d'infiltració

Amposta, del 27 de maig al 10 de juny de 2023

### Presentació i objectius

L'aigua és poder, el factor més important per assegurar una bona producció agrícola. Per tal d'aprofitar de manera òptima les pluges que cauen a la nostra finca, és clau un bon disseny hidrològic i la implantació d'estructures que la captin i emmagatzemin. En els últims anys s'ha avançat força en aquest aspecte, desenvolupant-se eines com el disseny en línia clau (*key-line*), implantació de basses o rases d'infiltració entre d'altres. Amb aquest curs volem donar a conèixer aquestes eines i oferir els coneixements bàsics per a la seva implementació.

### Programa

#### SESSIONS 1 i 2, dv. 27 de maig i ds. 28 de maig

1. QUÈ ÉS EL DISSENY KEY-LINE?.
2. BASES DEL *KEY-LINE* I ENTENDRE LA TOPOGRAFIA.
3. COM ES MOU L'AIGUA PEL TERRENY
4. SOLUCIÓ PER A FRENAR L'EROSIÓ I REGENERAR LA TERRA.

#### SESSIONS 3 i 4, dv. 2 i ds. 3 de juny

1. FORMES D'EMMAGATZEMATGE I CAPTACIÓ DE L'AIGUA.
2. ON UBICAR ELS PUNTS DE RECOLLIDA DE L'AIGUA I QUANTA AIGUA PODEM CAPTAR?
3. COM DISSENYAR EN FUNCIÓ DE L'ESCALA DE PERMANÈNCIA.

#### SESSIÓ 5 i 6, dv. 9 i ds. 10 de juny

1. EXPOSICIÓ DE DISSENY.
2. CASOS PERSONALS DE FINQUES PRÒPIES I PROPOSTES DE SOLUCIONS.

El programa és orientatiu i està subjecte a canvis.

### Professorat

Oriol Comellas, enginyer tècnic agrícola, permacultor i professor col·laborador de l'Escola Agrària d'Amposta.

### Realització

**Lloc:** EA Amposta

**Calendari:** del 27 de maig al 10 de juny

**Horari:** divendres, de 15.30 a 19.30 h; dissabtes, de 9.00 a 13.00 h i de 14.30 a 17.30 h.

**Durada:** 30 h

### Inscripcions

Us hi podeu preinscriure a l'**Escola Agrària d'Amposta**

**Coordinador:** Oriol Comellas Jodar, telèfon 722 18 96 78, a/e [uricojo@gmail.com](mailto:uricojo@gmail.com)

**Cost:** dret d'inscripció, 54 €

Més informació: [agricultura.gencat.cat](http://agricultura.gencat.cat)