

III CICLE FORMATIU

13 I 14 DE JUNY DEL 2026

FINCA RACONS DE RENAU

GESTIÓ INTEGRAL DE
RECURSOS HÍDRICS EN
FINQUES RURALS
MEDITERRÀNIES

Jornades

Rústiques

IMPARTIT PER:

RAÚL CRUZ CARMONA

ANTONIO RUIZ DE CASTROVIEJO ALONSO

SILVIA RION

PREU REGULAR: 50€

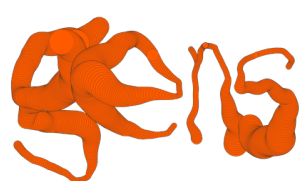
PREU SÒCIES: 40€

MÉS INFORMACIÓ I INSCRIPCIONS A:

www.associaciogens.org/tercer-cicle-formatiu

rosa@associaciogens.org

Organitza i col·labora:



Amb el suport de:



Diputació Tarragona

PROGRAMA DEL CURS - DISSABTE 13

09:00 BENVINGUDA - OBERTURA I PRESENTACIÓ DEL CURS.

- GIRH (Gestió dels Recursos Hídrics). Impartit per Raúl Cruz Carmona.
- Tractament Natural de l'aigua per al seu aprofitament. Impartit per Antonio Ruiz de Castroviejo Alonso.

09:30 INTRODUCCIÓ A GIRH (GESTIÓ DELS RECURSOS HÍDRICS).

- El marc en l'actualitat.
- Principis elementals.
- Cens de projectes.

11:00 GIRH A FINQUES RURALS. EL REPTE MEDITERRANI.

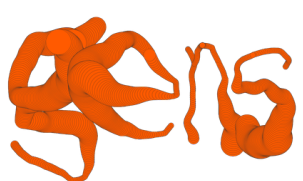
- Marcs de disseny aplicables.
- Factors de risc.
- Eines bàsiques. Inspecció, anàlisi i disseny.
- Cens d'estratègies.

11:30 AVALUANT CAS D'ÚS. FINCA RACONS DE RENAU.

- Context.
- Objectius.
- Anàlisi sobre terreny.
- Àmbits del disseny:
 - Circulació d'aigua per gravetat.
 - Captació i emmagatzemen d'escorrenties.
 - Basses naturalitzades al mediterrani.
 - Usos i disponibilitat.
 - Visió integral.

13:30 PAUSA - DINAR.

Organitza i col·labora:



Amb el suport de:



Diputació Tarragona

15:00 TRACTAMENT NATURAL DE L'AIGUA PER AL SEU APROFITAMENT.

- Presentació.
- Justificació de la tecnologia. Per què escollir sistemes naturals de tractament de l'aigua?
- Descripció de sistemes de tractament.
 - Superficials.
 - Sub-superficials.
 - Horitzontal.
 - Vertical.

16:00 PARÀMETRES DE DISSENY.

- Cabal a tractar.
- Caracterització.
- Sòlids (MES).
- DBO5, DQOnd.
- Nutrients: Fòsfor i nitrogen.
- Conductivitat.
- Altres: Greixos, hidrocarburs.

17:00 DISSENY DE PROJECTES DE TRACTAMENT D'AIGUA.

- Dimensionament.
- Projecció.
- Pressupost.

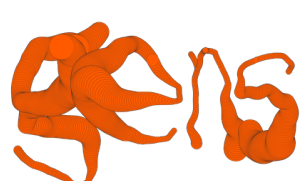
18:00 PROCÉS CONSTRUCTIU.

- Fases de l'obra.
- Temporització.
- Execució d'obra.

18:30 AVALUACIÓ DEL TRACTAMENT.

19:00 TANCAMENT.

Organitza i col·labora:



Amb el suport de:



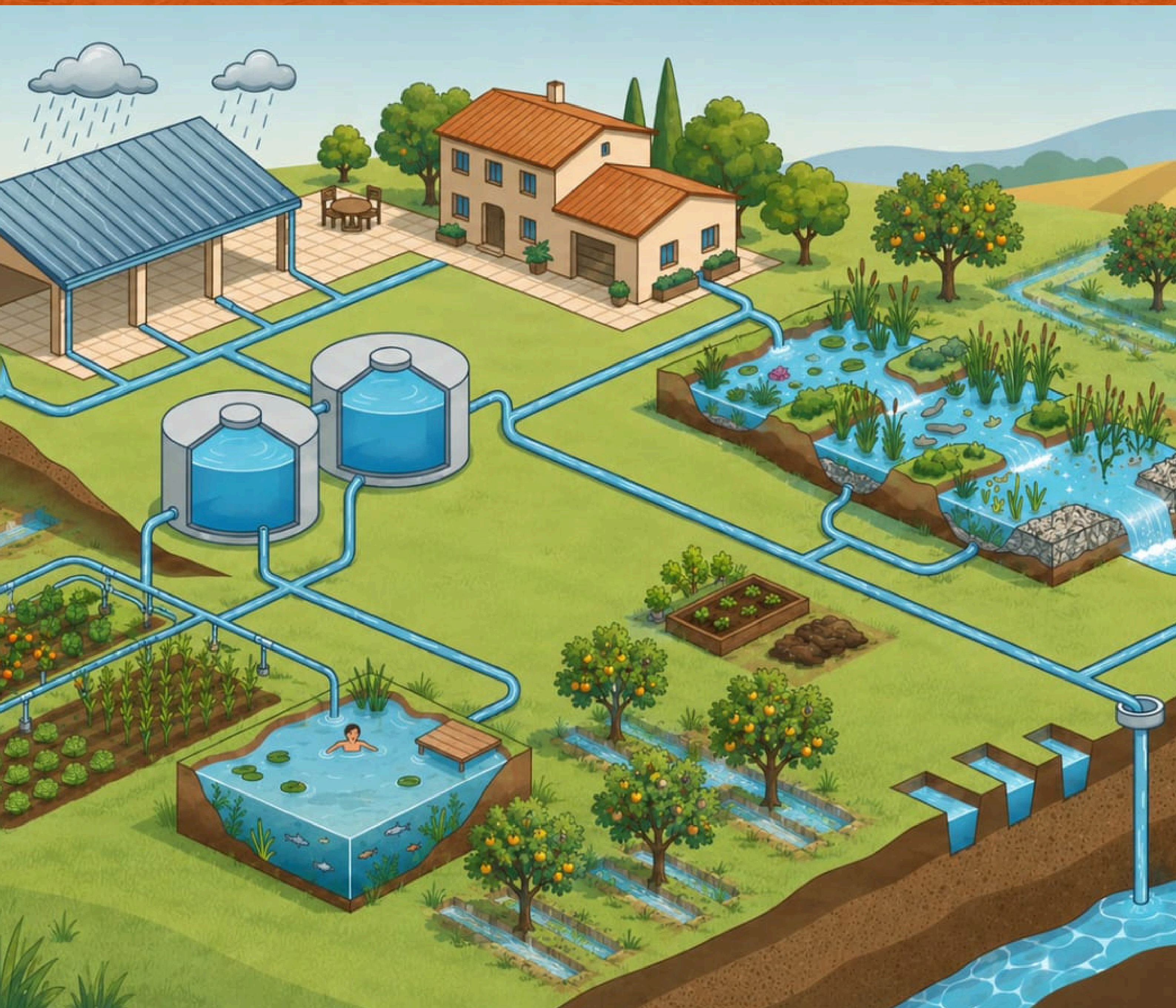
Diputació Tarragona

PROGRAMA DEL CURS - DIUMENGE 14

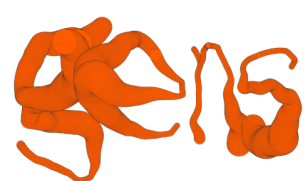
09:00 VISITA TÈCNICA I SESSIÓ PRÀCTICA A LA FINCA RACONS DE RENAU.

- Portar roba còmoda, guants de treball i aigua.

13:00 TANCAMENT DEL CURS.



Organitza i col·labora:



Amb el suport de:



Diputació Tarragona