



l'era | formació

Piscines naturals

 **Carles Pérez** · Biòleg i màster en tecnologia de l'aigua.

 **28 d'abril i 5 de maig de 2026, de 16 a 20 h**

 **Manresa i comarca del Vallès**

 **associaciolera.org**

l'era

Piscines naturals

Les piscines d'aigua natural creades artificialment **es depuren únicament mitjançant processos biològics**, tal com succeeix a la natura. És per això que no s'aplica cap tipus de desinfecció a l'aigua; la depuració biològica funciona correctament quan hi ha un bon equilibri natural, gràcies al qual els microorganismes patògens no poden desenvoluparse.

Aquest equilibri està format per subtils però complexes xarxes alimentàries on intervenen des d'organismes microscòpics i petits animals aquàtics fins a una variada flora aquàtica autòctona. El resultat és una aigua clara, saludable i estimulante per als sentits. Per a la majoria de persones, **banyar-se sense productes químics**, en una aigua viva i envoltats de natura es converteix en tota una experiència regeneradora.

El curs donarà a conèixer les diferents **estratègies de biodepuració de l'aigua existents** aplicades a les piscines naturals, des de les més clàssiques a les més noves. Veurem com la tria d'aquestes estratègies o tècniques tenen una incidència directa respecte als diferents dissenys o tipus de piscines naturals que poden crear-se, buscant adaptar-se a les diferents sensibilitats i preferències dels seus propietaris.

També s'explicaran les limitacions de cada tècnica i què es pot esperar i què no d'una piscina natural. Finalment, es farà menció a les diferents estratègies de gestió i manteniment, que són sens dubte –a més a més del disseny i l'execució– la tercera pota sobre la qual se sustenta l'èxit d'una piscina natural.

Sessions

Dimarts, 28 d'abril de 2026

De 16 a 20h

- Què és una piscina natural? Resum i situació actual
- Principis de la biodepuració
- Sistemes i tècniques amb què treballarem
- Tipus de piscines naturals. Dissenys habituals.
- Gestió i manteniment.
- Coneixement de les principals espècies autòctones utilitzables en piscines naturals, producció, implantació i manteniment.

Escola Agrària de Manresa. Edifici FUB 1. Manresa.

Dimarts, 5 de maig de 2026

De 16 a 20h

- Visita a instal·lacions de piscines naturals del Vallès.

Professorat

Carles Pérez, biòleg per la UB i màster en tecnologia de l'aigua per la UPC. www.projectesdaigua.com

Amb el suport de:



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**

Preus i descomptes

Regular	85 €
Sòcies	76 €
Especials ^{1,2}	80 €
Ecoxarxa ³	60 € + 2,5 h

1. Menors de 25 anys, a l'atur, alumnes de cicle formatiu de l'ECA Manresa o de l'institut Les Salines del Prat de Llobregat .

2. Subscriptores de la revista Agrocultura.

3. Pots pagar fins a un 30% del preu del curs amb hores de l'Ecoxarxa del Bages (ecoxarxadelbages.org).

- Es considera que una persona està inscrita quan ha fet el pagament de la matrícula.
- Si el curs no es pot dur a terme, l'associació L'Era retornarà el total dels diners.
- Si una persona inscrita no pot assistir al curs, es retornarà el 80% de la matrícula, sempre i quan avisi amb una setmana d'anterioritat.

Inscripcions

associaciolera.org/botiga

Més informació

formacio@associaciolera.org

Tel. 93 878 70 35 / 672 337 305

Formacions

vinculades a Fundae



fundae.es

Gràcies!

Els ingressos per inscripcions permeten dignificar i sostenir la feina del professorat i la de l'àrea de formació de les entitats organitzadores.

A través dels nostres descomptes intentem facilitar l'accés a la formació a aquelles persones que tenen dificultats econòmiques. També són una deferència a les persones sòcies de L'Era que, amb la seva quota, sostenen el nostre projecte de difusió i promoció de l'agroecologia.

Si tens molt interès a fer cursos amb nosaltres i la teva economia no t'ho permet, pots sol·licitar-nos una beca social, basada en retribució alternativa.

Alguns dels nostres projectes



agrocultura

L'Era, Espai de Recursos Agroecològics

<https://associaciolera.org>

info@associaciolera.org

@associaciolera