

Coordinadora

M. Goretti Merseburger

Objectius

Iniciar l'alumnat en la diagnosi de la qualitat de l'aigua i l'estat ecològic en rius utilitzant índexs biològics basats en macroinvertebrats, d'acord amb la Directiva Marc de l'Aigua de la UE, posant en pràctica diverses metodologies homologades al camp i al laboratori.

Destinatari

Qualsevol persona interessada en la conservació del medi ambient, incloent-hi estudiants universitaris, professionals del sector mediambiental o docent i el públic general. No calen coneixements previs.

Matrícula

92 € amb certificat d'assistència i aprofitament / 70 € amb certificat d'assistència

Es concediran beques als estudiants i persones en situació d'atur que ho demanin d'acord amb els criteris establerts per la Universitat d'Estiu.

La sessió del dissabte és una sortida de camp amb autocar i dinar subvencionats per als alumnes.

Nota d'interès: L'organització es reserva el dret de modificar els conferenciant, els ponents i els membres de les taules rodones, en funció de causes sobrevingudes o de força major.



INFORMACIÓ I MATRÍCULA

Des del 24 de maig fins a l'inici dels cursos
Servei de Gestió de l'Extensió Universitària
Edifici Serveis Centrals
Av. Països Catalans, 5-7
43007 Tarragona
Tel. 977 256 582 / 977 559 506
segeu25@urv.cat

www.urv.cat

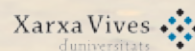
Col·laboren:



Patrocinen:



DIPUTACIÓ DE TARRAGONA



Universitat d'estiu



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Iniciació a la diagnosi de la qualitat ambiental amb indicadors biològics en rius

Del 2 al 5 de juliol de 2010
15 hores, 1,5 crèdits
FACULTAT DE QUÍMICA
Carrer Marcel·lí Domingo, s/n
TARRAGONA



CONTINGUTS

■ Divendres, 2 de juliol

Facultat de Química, campus Sescelades, URV

15.00 h Benvinguda i introducció, Dra. M. Goretti Merseburger, Departament de Geografia / RHEOS ecology

16.00 h Metodologies i tipus d'aproximacions al biomonitoratge, Dr. Jesús Ortiz, RHEOS ecology

17.30 h Pausa

17.50 h El seguiment d'indicadors biològics segons la Directiva Marc de l'Aigua. Aplicació a Catalunya, Dra. Carolina Solà, Agència Catalana de l'Aigua

19.20 h Finalització de la sessió

■ Dissabte, 3 de juliol

Responsables sortida: Dr. Jesús Ortiz i Dra. M. Goretti Merseburger

Treball de camp: Mètodes de mostreig i conservació de mostres

09.00 h Sortida de Tarragona

09.30 h Riu Glorieta avall de l'abocament de l'efluent de l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals d'Alcover

11.30 h Tram alt del riu Glorieta a Molins de Terrers (Alcover)

13.30 h Dinar de pícnic a Molins de Terrers (Alcover)

14.30 h Sortida d'Alcover

15.00 h Riu Francolí al pas per la ciutat de Tarragona

17.00 h Arribada al punt de sortida

■ Dilluns, 5 de juliol

Facultat de Química, campus Sescelades, URV

Responsable sessió: Dr. Jesús Ortiz

15.00 h Sessió de laboratori: Processament de mostres, identificació de macroinvertebrats i càlcul i interpretació d'índexs biològics

19.00 h Finalització del curs