

BUTLLETÍ DE INSCRIPCIÓ

Enviar per correu electrònic
(amb el justificant de transferència)

seccat@aeip.org.es

Nom i cognom	
Empresa o Institució	
Direcció	
CIF (si voleu factura)	
Telèfon	Mòbil
Correu electrònic	

INSCRIPCIÓ ASSISTENTS

Sessió teòrica: 100 places.

Sessió pràctica: 20-25 màx. (SENSE PLACES – Interessats apuntar a la llista d'espera)

Inscripció a la part teòrica

- GRATUÏTA Socis AEIP, personal Ajuntament i Diputacions
- 15 € (IVA inclòs) Altres

Places limitades a l'aforament.

FORMA DE PAGAMENT PART TEÒRICA

Transferència a l'AEIP (indicant nom i cognoms i Curs Teòric Montseny)

Nº Compte Banc Santander:

ES 60 0049 6668 35 2316128555

Enviar el justificant a: seccat@aeip.org.es

PÚBLIC DESTINAT

Titulats mitjos o superiors amb experiència mínima en la vida laboral. Professionals, projectistes, funcionaris de l'Administració, professors universitaris. Carreres: Enginyers de Camins, Canals i Ports, Enginyers Tècnics d'Obres Públiques, Enginyers de Monts, Enginyers Tècnics Forestals, Enginyers Agrònoms, Enginyers Tècnics Agrícoles, Ciències Ambientals, Biologia, Geologia, Geografia. Encarregats i treballadors especialitzats en treballs paisatgístics.



Lloc on es celebrarà el curs

Ajuntament de Cànoves i Samalús

Masia Can Casademunt s/n

08445 Cànoves

Col·labora:



AEIP Catalunya

CURS D'INICIACIÓ A LES TÈCNiques DE BIOENGINYERIA DEL PAISATGE EN L'ÀMBIT FLUVIAL

CURS TEÒRIC, 26 de novembre de 2015

PRÀCTICA, 27 i 28 de novembre de 2015



Curs organitzat per l'AEIP-Secció Catalana, amb el suport de l'Ajuntament de Cànoves i Samalús i la Diputació de Barcelona (Reserva de la biosfera del Montseny)

El curs es planteja de manera intensiva amb una durada de tres dies, i consta d'una part teòrica i una part pràctica, realitzada a la riera de Cànoves per tal de contribuir en el projecte de recerca "Estudio sobre la mitigación de los efectos de vertido de las EDAR Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales sobre los ríos" que, dirigit pel Departament d'Ecologia de la UB, és finançat per la Fundació BBVA, i hi col·laboren el Consorci per la defensa de la Conca del Besòs, el CEAB-CSIC i l'empresa Naturealea.

Parc natural i Reserva de la biosfera del
Montseny



Les tècniques de Bioenginyeria del paisatge són tècniques que utilitzen el material vegetal com element de construcció i de regeneració ambiental. Aquest tipus de tècniques han estat àmpliament utilitzades en l'estabilització i construcció de talussos, tenint una de les seves principals aplicacions en rius i àrees de muntanya i més concretament en l'estabilització tant de talussos com de despenaments. Com elements vius que són, aquestes estructures s'integren millor en l'entorn i augmenten la seva estabilitat amb el temps.

Professorat:

- o **Albert Sorolla:** Biòleg, vicepresident de l'AEIP, Membre permanent del technical board del European Soil and Water Engineering Group. ESWEG. Director tècnic de Naturalea Conservació S.L.
- o **Eugenia Martí:** Doctora en biologia. Investigadora en Ecologia Continental al CEIB-CESIC
- o **Francesc Sabater:** Doctor en biologia. Director del Departament d'Ecologia de la Universitat de Barcelona.
- o **Jesús Soler:** Enginyer de camins, especialista en enginyeria fluvial.
- o **Joaquim Bosch:** Enginyer Tècnic Agrícola, membre de l'AEIP, postgrau en jardineria i Paisatgisme. Coordinador de les Normes Tecnològiques de Bioenginyeria del paisatge (NTJ 12S) a la FJIP.
- o **Paola Sangalli:** Biòloga i Paisatgista, Presidenta de EFIB (Federació Europea de Bioenginyeria) i l'AEIP, coordinadora del curs, projectista i amb moltíssima experiència en aquestes tècniques. Directora tècnica de Sangalli Coronel y Asociados - SCIA SL.
- o **Paolo Cornelini:** Enginyer de camins i naturalista. Vicepresident de la AIPIN, professor de Bioenginyeria del paisatge a la Universitat La Sapienza de Roma, Viterbo e L'Aquila.

Programa del curs

Part teòrica

Dijous, 26 de novembre de 2015

Matí: de 9:00-13:00

8:45-9:00h Inauguració de la Jornada

9:00-10:00h Principis de la Bioenginyeria del paisatge i exemples

Ponents: Paola Sangalli

10:00-10:30h Pausa - Cafè

11:30-12:30h Introducció a l'enginyeria fluvial.

Ponent: Jesús Soler

12:30-13:30h Tècniques de bioenginyeria del paisatge en àmbit fluvial

Ponent: Albert Sorolla

13:30-15:00h Dinar

Tarda: 15:00 a 19:00

15:00-16:00h Exemples de bioenginyeria del paisatge

Ponent: Paola Sangalli

16:00-17:00h Efectes de les EDAR's sobre el riu.

El projecte de recerca de la riera de Cànoves

Ponents: Dr. Francesc Sabater, i Dra. Eugènia Martí

17:00-17:30h NTJ 12S Obres de Bioenginyeria del Paisatge i NTJ 15B Sistemes de biofiltració

Ponent: Joaquim Bosch

17:30-19:00h Tècniques de bioenginyeria del paisatge en l'àmbit mediterrani

Ponent: Paolo Cornelini

Part Pràctica

Divendres, 27 de novembre de 2015

Matí: de 9:30-13:30 Tarda: 15:00 a 18:00

Dissabte, 28 de novembre de 2015

Matí: de 9:30-14:00

La part pràctica consisteix en la realització d'una obra real amb l'aplicació d'almenys 3-4 de les següents tècniques:

Estacatge
Feixina viva
Muntatge de roll vegetaltitzat
Entramat

