



Formació

Escoles Agràries

Bioenginyeria

Santa Coloma de Farners, del 3 al 17 de setembre de 2021

Presentació i objectius

L'Escola Agrària forestal ofereix aquest curs per donar resposta a la necessitat que tenen professionals del sector forestal amb relació a l'aplicació de tècniques de bioenginyeria utilitzades en les restauracions hidrològic-forestals.

En concret i des d'una perspectiva teòrica-pràctica, es pretén dotar a l'alumnat dels fonaments teòrics de la bioenginyeria del paisatge aplicada a la restauració forestal, incidint especialment en les tècniques de pedra seca i feixines, les quals tindran un tractament eminentment pràctic.

Professorat

Bet Mota, ambientòloga i paisatgista del departament tècnic de Naturalea Conservació SL.
Xavier Laporta Benito, enginyer tècnic forestal de l'Associació Prat Comú.
Carles Palau, biòleg del Viver Tres Turons cooperativa.

Realització

Lloc:

Escola Agrària Forestal.
Casa Xifra.
Santa Coloma de Farners.

Calendari: 3 al 17 de setembre

Horari:

8:00 a 15:00 h, divendres.

Durada del curs:

21 h

Places:

25 alumnes

Inscripcions

Podeu inscriure-us-hi a l'**Escola Agrària Forestal** mitjançant el següent enllaç:

<https://forms.gle/bndSxRPQ78fCUy1m7>

Coordinador: Albert Chornet i Hernández,
a/e: albert.chornet@gencat.cat

Cost del curs: 32 €

Curs exclusivament per a treballadors en actiu.



Mascareta obligatòria i declaració responsable

La realització de les sessions presencials al calendari del curs, queda condicionada a les mesures establertes en matèria de salut pública per la COVID-19.

Més informació: agricultura.gencat.cat



Programa

SESSIÓ 1, dv. 03 de setembre **INTRODUCCIÓ A LA BIOENGINYERIA APLICADA A LA RESTAURACIÓ FORESTAL**

Presentació i introducció del curs.

Principis de la bioenginyeria en la restauració hidrològic-forestal.

Situació de la bioenginyeria a Catalunya. Contextualització històrica.

Descripció del material utilitzat.

Tècniques de bioenginyeria en l'àmbit fluvial i forestal. Com escollir la tècnica adequada.

Exemples d'obres de bioenginyeria realitzades.

Recull bibliogràfic.

SESSIÓ 2, dv. 10 de setembre **RESTAURACIÓ AMB CONSTRUCCIONS DE PEDRA SECA**

Sistema, marc patrimonial i valors de les construccions amb pedra seca.

Detalls de la tècnica de construcció en pedra seca aplicada a la restauració forestal.

Exemples de restauracions amb pedra seca.

Pràctica de construcció amb pedra seca.

SESSIÓ 3, dv. 17 de setembre **RESTAURAMENT FLUVIAL AMB FEIXINES VIVES**

Descripció botànica de les espècies vegetals utilitzades.

Metodologia i tractament dels materials vegetals.

Exemples de feixines, estaques i vares.

Pràctica de restauració amb feixines, estaques i vares.