



Presentació i objectius

La bioconstrucció és un conjunt de tècniques constructives que busquen la utilització de materials minerals o orgànics, amb poca petjada ecològica i respectuosos amb el medi i amb les persones que l'habiten. Algunes d'aquestes tècniques i materials són tradicionals i d'altres molt innovadores.

Els darrers anys s'ha estès la bioconstrucció, posant en valor aquest tipus d'arquitectura que s'integra al paisatge, molt sostenible i que pretenen aprofitar materials generats en l'activitat agrícola o el seu entorn.

Un dels materials més usats en bioconstrucció és la **terra**, un material abundant arreu del món, sobretot en climes càlids, secs i temperats, com el nostre.

L'objectiu del curs és presentar conceptes bàsics, tècniques i materials que s'utilitzen en la bioconstrucció, completant tot el procés constructiu de qualsevol edificació per a una explotació agrària. Curs molt pràctic.

Es recomana portar guants, roba de treball i sabata tancada per a la realització del curs.

Programa

PRESENTACIÓ DEL CURS.

INTRODUCCIÓ A LA BIOCONSTRUCCIÓ.

- Conceptes generals.
- Materials en bioconstrucció.
- Tècniques de bioconstrucció.
- Execució d'una obra.

TÈCNiques DE CONSTRUCCIÓ AMB TERRA.

- Reconeixent la terra i les seves propietats.
- Tècniques de construcció amb terra.
- Altres aplicacions i acabats amb terra.

Professorat

Xavier Mercadé Barrientos i Marta Fernández Soriano, Mas la Llum.

Realització

Lloc: Escola Agrària de Gandesa
Finca Escola Agrària

Calendari: 4, 5, 6, 12, 13, 20 i 27 de maig

Horari:
dijous i divendres de 17.00 a 20.00 h
dissabte 9.00 a 14.00 h

Durada : 30 h

Inscripcions

Us hi podeu inscriure a l'**Escola Agrària de Gandesa**

Coordinació: Antoni Cutrona, telèfon 977 42 01 64,
a/e acutrona@gencat.cat

Cost del curs: dret d'inscripció, 32 €

Més informació: agricultura.gencat.cat