

# Formació

Escoles Agràries

## Arrels. Qualitat i plantació d'arbrat

Santa Coloma de Farners, 9, 23 i 30 de novembre de 2018

### Presentació i Objectius

La presència d'arbres en carrers i jardins ha esdevingut indispensable per a la nostra vida en el medi urbà. La plantació d'arbres ens demana un bon coneixement d'aquests per tal d'optimitzar el seu desenvolupament i disminuir els costos de manteniment.

El futur d'un arbre dependrà no només de les característiques del sòl i el clima del lloc sinó també de la qualitat de la planta i del desenvolupament del seu sistema radicular.

En aquest curs descriurem els factors que defineixen la qualitat d'una planta al viver i permeten fer una bona elecció. Analitzarem les diverses maneres de realitzar la plantació i les èpoques més adients. També estudiarem els tipus d'arrels, les seves funcions i les característiques que defineixen un bon sistema radicular. A continuació analitzarem el procés de plantació i parlarem de les possibles esmenes en funció del tipus de sòl. Per acabar, descriurem els sistemes de drenatge, ancoratges i altres tècniques que permeten l'òptim desenvolupament de les arrels i, en conseqüència, de l'arbre.

### Professorat

Josep Selga, consultor en arboricultura

### Realització

**Lloc:**

EA Sta. Coloma de Farners

**Calendari:**

Dies 9, 23 i 30 de novembre de 2018

**Horari:**

De 09:00 a 13:00 i de 14:00 a 17:00

**Durada del curs:**

21 h.

### Inscripcions

Podeu inscriure-us-hi a l'**Escola Agrària Forestal de Santa Coloma de Farners**.

**Coordinador:**

Enric Campi, a/e: [ecampi@gencat.cat](mailto:ecampi@gencat.cat)

**Cost del curs:**

Dret d'inscripció: 32 euros

Més informació: [agricultura.gencat.cat](http://agricultura.gencat.cat)

---

## Programa

### QUALITAT DE L'ARBRAT, dv. 9 de novembre

- Qualitat de la planta.
- Procés del control de qualitat.
- Control de qualitat als viviers.
- Qualitat de la part aèria i de la part subterrània.
- Arrel nua, pa de terra i contenidor.
- Nou sistema de cultiu.
- Transport i recepció.
- Època de subministrament.

### ARRELS, dv. 23 de novembre

- Diferències amb la part aèria.
- Funcions de les arrels.
- Sistemes radicals.
- Tipus d'arrels.
- Desenvolupament radical i factors que el condicionen.
- Arrels i paviments.
- Arrels i serveis.

### PLANTACIÓ, dv. 30 de novembre

- Procés de plantació.
- Clot de plantació: mides i formes.
- Sòl i esmenes,
- Drenatge.
- Ancoratges.
- Implantació.