



# Formació Escoles Agràries

## Bàsic d'aplicador de fertilitzants

Alcarràs, del 21 de febrer al 9 de març de 2023

### Presentació i objectius

L'aplicació de fertilitzants és una pràctica habitual en el món agrari amb tot el que comporta en els cultius, sòls i medi ambient en general, incloent la salut humana. L'aplicació dels adobs, ja siguin minerals o d'origen orgànic, ha de ser curosa i el màxim de precisa en base a la seva dosi teòrica determinada. Així doncs, els objectius del curs són disposar de bases agronòmiques sobre fertilització, ser coneixedor de l'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes, com transportar els fertilitzants i disposar d'uns criteris mínims per a mostrejar fems o purins, a més de ser coneixedor dels diferents sistemes de distribució d'adobs existents i la seva regulació, identificar i prevenir els riscos que comporten i la normativa vigent que li és d'aplicació.

### Requisits d'inscripció

És necessari aportar la següent documentació:

- Còpia del DNI i de la targeta sanitària.
- Justificant de pagament.
- Rebut de cotització d'autònom o capçalera de la nòmina.
- Fitxa d'inscripció que es facilitarà a l'alumne el primer dia de curs.
- Declaració responsable que es facilitarà a l'alumne el primer dia de curs.
- Declaració jurada i full de recepció del material que es facilitaran a l'alumne el primer dia de curs.

### Professorat

Jaume Castells, Josan Palacio i Roger Prats.

### Realització

#### Lloc:

Curs presencial  
Aula primer pis Centre  
Major d'Alcarràs

#### Calendari:

21, 23 i 28 de febrer i  
2 i 9 de març de 2023

#### Horari:

De 16.00 a 20.00 h  
De 10.00 a 14.00 h la visita  
tècnica.

**Durada:** 20 h

### Inscripcions

Podeu inscriure-us-hi a l'**Escola Agrària d'Alfarràs**

[Inscripció](#)

#### Coordinador:

Jaume Castells Charles  
a/e: [jaume.castells@gencat.cat](mailto:jaume.castells@gencat.cat)

#### Cost del curs:

Dret d'inscripció: 32 €  
(ORDRE ARP/45/2017, de 24 de març)

Pagament per transferència al compte de l'Escola Agrària  
d'Alfarràs: ES70 2100-0518-87-0200097129

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](http://agricultura.gencat.cat)





# Formació

## Escoles Agràries

### Bàsic d'aplicador de fertilitzants

#### Programa

##### **SESSIÓ 1, dm. 21 febrer**

16.00 a 20.00 h **BASES DE LA FERTILITZACIÓ DELS CULTIUS.**

Elements essencials per als cultius i la fertilitat del sòl.

Tipus d'adobs, la composició dels adobs i les aplicacions inadequades.

*Professor: Jaume Castells*

##### **SESSIÓ 2, dj. 23 febrer**

16.00 a 20.00 h **EMMAGATZEMATGE, TRANSPORT I MOSTREIG DE DEJECCIONS RAMADERES.  
APLICACIÓ AGRÍCOLA I MARC NORMATIU.**

*Professor: Josan Palacio*

##### **SESSIÓ 3, dm. 28 febrer**

16.00 a 20.00 h **ELECCIÓ DE L'EQUIP DE DISTRIBUCIÓ DE FERTILITZANTS I REGULACIÓ DE LA  
MAQUINÀRIA.**

**REGULACIÓ DE MAQUINÀRIA, SEGURETAT DELS DISTRIBUÏDORS DE  
FERTILITZANTS, RISCOS I MANTENIMENT.**

*Professor: Roger Prats*

##### **SESSIÓ 4, dj. 2 març**

16.00 a 20.00 h **CASOS PRÀCTICS: CÀLCUL DE LES DOSIS DE NUTRIENTS I ADOBS PER A  
CULTIUS.**

*Professor: Jaume Castells*

##### **SESSIÓ 5, dj. 9 març**

10.00 a 14.00 h **VISITA TÈCNICA.**

Planta de tractaments a Alcarràs.

*Professor: Jaume Castells*

