



Aplicador i manipulador de productes fitosanitaris nivell qualificat

Presentació

Es tracta d'un curs teòric-pràctic orientat als professionals del sector agrari i dels espais verds que participen de forma directa en la manipulació i/o aplicació de productes fitosanitaris (que no siguin gasos o generadors de gasos classificats com a tòxics i/o molt tòxics pel Reial Decret 255/2003), i que estan obligats a disposar del carnet d'aplicador de nivell qualificat.

Col·lectiu destinatari

Consulteu els itineraris formatius a qui va adreçada al Banc d'Accions Formatives(BAF):

- [BAF dels Ens Locals](#)
- [BAF de la Diputació de Barcelona](#)

Modalitat

Curs

Canal

Presencial

Nombre d'assistents per edició

Mínim	Òptim	Màxim
15	20	25

Temporalització

Durada total:

60 hores

Distribució horaria:

Hores presencials: 60

Hores de videoformació: 0



Hores de treball virtual: 0

Programació setmanal orientativa:

6 setmanes

Objectius

Formar als participants com a personal especialitzat a nivell qualificat en manipulador i aplicador de productes fitosanitaris d'acord amb la normativa vigent.

Continguts

1. Plagues, malalties i flora adventícia. La seva gestió en agricultura.
 - 1.1. Les plagues dels cultius.
 - 1.2. Les malalties dels cultius.
 - 1.3. La flora adventícia dels cultius.
 - 1.4. Els mètodes de protecció dels cultius.
 - 1.5. Estratègies i tècniques per a la gestió integrada de plagues.
 - 1.6. La producció agrària integrada i la producció agrària ecològica.
2. Els productes fitosanitaris.
 - 2.1. Els productes fitosanitaris. Conceptes generals.
 - 2.2. Classificació dels productes fitosanitaris.
 - 2.3. El registre dels productes fitosanitaris.
3. La manipulació i la gestió dels productes fitosanitaris.
 - 3.1. La compra, el transport i l'emmagatzematge de productes fitosanitaris.
 - 3.2. La manipulació i aplicació de productes fitosanitaris.
 - 3.3. La gestió dels residus de productes fitosanitaris.
 - 3.4. Els riscos agro-ambientals derivats de la utilització de productes fitosanitaris.
4. La maquinària per a l'aplicació de productes fitosanitaris i la seva utilització.



- 4.1. Els mètodes d'aplicació dels productes fitosanitaris.
- 4.2. Els equips de tractaments fitosanitaris.
- 4.3. La revisió, el manteniment, la regulació i les inspeccions periòdiques dels equips d'aplicació.
- 5. La salut i els riscos laborals.
 - 5.1. La perillositat dels productes fitosanitaris per a la salut de les persones.
 - 5.2. La prevenció i la protecció de les persones contra els riscos dels productes fitosanitaris.
 - 5.3. La relació treball i salut. Normativa sobre prevenció de riscos laborals.
- 6. Els aspectes normatius.
 - 6.1. Els principis de la traçabilitat.
 - 6.2. La normativa de la Seguretat Social per al sector agrari.

Materials formatius de consulta

Materials de referència per l'acció formativa

Materials formatius complementaris:

Orientacions metodològiques per al participant

El mètode docent consistirà en classes teòriques i pràctiques sobre els temes proposats. Tindrà una durada de 62 hores (60 hores lectives i les 2 hores d'examen obligatori).

Material per a la teoria: llibre homologat de la Generalitat de Catalunya, i presentacions power point del professorat.

Material per a la pràctica: motxilles d'aplicació, diferents tipus de broquets i casos pràctics de càlcul de dosi.

L'avaluació consistirà en superar la prova de coneixements obligatòria.

Orientacions per a l'avaluació



Nivell d'avaluació

Nivell 1 Valoració de les actituds i la participació

Nivell 2 Superació d'activitats a partir d'uns criteris establerts

Nivell 3 Demostració de l'aplicabilitat al lloc de treball

Sistema d'avaluació

☒ Assistència

☒ Prova

☐ Producte

Metodologia d'avaluació per al participant

Superar la prova de coneixements obligatòria.

Certificació

Per assolir la qualificació d'APTE, els requeriments són:

- Haver assistit al 100% de les sessions convocades.

☐ Assistència

☒ Aprofitament