



PLA DOCENT

Aplicador i manipulador de productes fitosanitaris nivell bàsic

Presentació

Amb aquesta acció formativa es preten formar als participants com a personal especialitzat a nivell bàsic en la manipulació i aplicació de productes fitosanitaris d'acord al que exigeix la normativa vigent.

Els participants hauran de realitzar un examen oficial d'una hora de durada en un dels centres acreditats pel Departament d'Agricultura.

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

Requeriments dels destinataris/es

El curs està dirigit 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 per el Reial Decret 255/2003) i que estan obligats a disposar del carnet d'aplicador de nivell bàsic. Els participants hauran de realitzar un examen oficial d'una hora de durada en un dels centres acreditats pel Departament d'Agricultura.

Nombre d'assistents per edició

Mínim	Òptim	Màxim
15	20	25



Temporalització

Durada total:

25 hores

Distribució horaria:

Hores presencials: 25

Hores de videoformació: 0

Hores de treball virtual: 0

Programació setmanal orientativa:

5 setmanes

Objectius

1. Aprobar l'examen oficial de la Generalitat

1.1. Assolir els coneixements necessaris per a esdevenir manipulador i aplicador de productes fitosanitaris a nivell bàsic.

Continguts

1. Plagues (inclou les malalties i les males herbes) dels cultius: classificació i descripció.

1.1. Productes fitosanitaris: classificació i descripció. Importància i contingut de les etiquetes i de les fitxes de dades de seguretat.

1.2. Mètodes de control de plagues, malalties i males herbes incloent els mètodes alternatius.

1.3. Tractaments fitosanitaris. Preparació, barreja i aplicació.

2. Relació treball-salut: normativa sobre prevenció de riscos laborals.

2.1. Riscos per a les persones aplicadores: Intoxicacions i altres efectes sobre la salut.

2.2. Mesures per reduir els riscos sobre la salut, nivells d'exposició de la persona operari/ària.

2.3. Possibles riscos derivats de fer mesclades de productes.



2.4. Mesures preventives i de protecció de la persona aplicadora. Equips de protecció individual (EPIs).

2.5. Pràctiques d'identificació i utilització d'EPIs.

2.6. Pràctiques de primers auxilis.

3. Mètodes per identificar els productes fitosanitaris il·legals.

3.1. Riscos associats a l'ús de productes il·legals.

3.2. Infraccions, sancions i delictes.

4. Riscos derivats de la utilització de productes fitosanitaris per al medi ambient.

4.1. Mesures per reduir aquests riscos, incloent mesures d'emergència en cas de contaminacions accidentals.

4.2. Bones pràctiques ambientals en relació amb la preservació dels recursos naturals, biodiversitat, flora i fauna.

4.3. Protecció i mesures especials establertes en la Directiva marc de l'aigua (Directiva

2000/60/CE).

4.4. Eliminació d'envasos buits.

5. Perillositat dels productes fitosanitaris per a la salut de les persones:

5.1. Riscos per a les persones consumidores dels residus de productes fitosanitaris. Manera d'evitar-los i mesures d'emergència en cas de contaminacions accidentals.

5.2. Concepte de seguretat alimentària. Riscos per a la població en general. Estructures de vigilància sanitària i disponibilitat d'accés per informar sobre qualsevol incident o sospita d'incident.

6. Mètodes d'aplicació de productes fitosanitaris. Factors a tenir en compte per a una aplicació eficient i correcta.

6.1. Seqüència correcta durant el transport, emmagatzematge i manipulació dels productes fitosanitaris

6.2. Neteja, manteniment i inspeccions periòdiques dels equips.



PLA DOCENT

Materials formatius de consulta

Materials de referència per l'acció formativa

Materials formatius complementaris:

Orientacions metodològiques per al participant

El desenvolupament del curs consistirà en classes teòriques sobre els temes proposats amb l'exposició de casos pràctics.

Tindrà una durada de 25 hores, més una hora d'examen oficial obligatori. Aquesta prova oficial implica un desplaçament a un dels centres acreditats pel Departament d'Agricultura.

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

Examen final al finalitzar la sessió pràctica.

Puntuació dels elements d'avaluació

La següent graella pot adaptar-se als participants de cada edició.

Elements d'avaluació	Punts
Els coneixements adquirits	100
Puntuació Total (suma de punts)	100



PLA DOCENT

Certificació

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

- Haver assistit al 100% de les sessions convocades.
- Assolir un mínim de 80 punts del total dels element d'avaluació.

- Assistència
- Aprofitament