

**DENOMINACIÓN:**

Curso F-28/2018: Manipulador de Productos Fitosanitarios. Nivel Cualificado

LUGAR DE IMPARTICIÓN:

Cooperativa de Agricultores de Mogán (El Cercado)

FECHAS DEL CURSO:

04-06-2018 - 25-06-2018

PLAZO DE PRE-INSCRIPCIÓN

11-05-2018 - 25-05-2018

HORAS DE PRÁCTICAS:

Sin especificar.

HORAS DE TEÓRICAS:

60

NÚMERO DE PLAZAS:

30

DIRECTOR/A DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA:

- FRANCISCO JOSÉ SUÁREZ OJEDA (JEFE DE LA AGENCIA DE EXTENSIÓN AGRARIA DE LA ALDEA DE SAN NICOLÁS - CABILDO DE GRAN CANARIA)
-

PROFESOR/A DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA:

- ANTONIO BELLO GONZÁLEZ (INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA)
 - SALVADOR JOSÉ MONZÓN RAMÍREZ (MÉDICO ESPECIALISTA EN MEDICINA DEL TRABAJO DEL CABILDO DE GRAN CANARIA)
-

DESCRIPCIÓN:**Fecha de celebración y horario**

De lunes a viernes, del 4 de junio al 25 de junio de 2018, de 16:00 a 20:00 horas (60 horas lectivas) -excepto el 13 de junio de 2018 (festivo local)-

Lugar

Cooperativa de Agricultores de Mogán (El Cercado - Mogán).

Profesor

D. Antonio Bello González, ingeniero técnico agrícola.

D. Salvador Monzón Ramírez, médico especialista en Medicina del Trabajo.

Programa

1. Plagas de los cultivos: clasificación, descripción y daños que producen.

2. Métodos de control de plagas. Importancia de los métodos no químicos. Medios de protección fitosanitaria.
3. Estrategias y técnicas para la gestión integrada de plagas. Control biológico y otras técnicas alternativas para el control de plagas en distintos cultivos. Principios generales de la gestión integrada de plagas. Toma de decisiones en protección fitosanitaria e iniciación a la evaluación comparativa. Prácticas de identificación de plagas y de organismos de control biológico y su manejo.
4. Producción integrada y producción ecológica.
5. Productos fitosanitarios: sustancias activas y preparados comerciales. Descripción y clasificación. Elección de productos fitosanitarios. Identificación e interpretación de las etiquetas y de las fichas de datos de seguridad: Clasificación y etiquetado. Pictogramas, palabras de advertencia, frases de riesgo o indicaciones de peligro, consejos de prudencia, síntomas de intoxicación y recomendaciones para el usuario. Casos prácticos.
6. Riesgos derivados de la utilización de productos fitosanitarios para el medio ambiente. Medidas para reducir dichos riesgos, incluyendo medidas de emergencia en caso de contaminaciones accidentales. Buenas prácticas ambientales en relación a la preservación de los recursos naturales, biodiversidad, flora y fauna. Protección y medidas especiales establecidas en la Directiva Marco del Agua (Directiva 2000/60/CE). Casos prácticos.
7. Peligrosidad de los productos fitosanitarios para la salud de las personas:
 - Riesgos para el consumidor por residuos de productos fitosanitarios. Manera de evitarlos y medidas de emergencia en caso de contaminaciones accidentales. Concepto de seguridad alimentaria y Alerta sanitaria.
 - Riesgos para la población en general y los grupos vulnerables.
 - Riesgos para el aplicador: Intoxicaciones y otros efectos sobre la salud. Vigilancia sanitaria de la población expuesta a plaguicidas. Prácticas de primeros auxilios.
 - Estructuras de vigilancia sanitaria y disponibilidad de acceso para informar sobre cualquier incidente o sospecha de incidente.
8. Medidas para reducir los riesgos sobre la salud: Niveles de exposición del operario. Posibles riesgos derivados de realizar mezclas de productos. Medidas preventivas y de protección del aplicador. Equipos de protección individual.
9. Prácticas de identificación y utilización de EPIs.
10. Secuencia correcta durante el transporte, almacenamiento y manipulación de los productos fitosanitarios.
11. Tratamientos fitosanitarios. Preparación, mezcla y aplicación.
12. Métodos de aplicación de productos fitosanitarios. Factores a tener en cuenta para una eficiente y correcta aplicación. Importancia de la dosificación y de los volúmenes de aplicación. Casos prácticos.
13. Equipos de aplicación: descripción y funcionamiento.
14. Limpieza, regulación y calibración de los equipos.
15. Mantenimiento, revisiones e inspecciones periódicas de los equipos.
16. Prácticas de revisión y calibración de equipos. Riesgos relacionados con el uso de equipos de aplicación de productos fitosanitarios.
17. Prácticas de aplicación de tratamiento fitosanitarios.
18. Eliminación de envases vacíos. Sistemas de gestión. Normativa.
19. Trazabilidad. Requisitos en materia de higiene de los alimentos y de los piensos. Registro de plagas y de tratamientos en las explotaciones agrarias. El cuaderno de explotación.
20. Relación trabajo-salud: normativa sobre prevención de riesgos laborales.

21. Seguridad social agraria.

22. Normativa que afecta a la utilización de PF: Compra, transporte y almacenamiento. Autorización y registro de productos fitosanitarios, y medida en que afecta a la utilización de los mismos.

23. Métodos para identificar los productos fitosanitarios ilegales y riesgos asociados a su uso. Infracciones, sanciones y delitos.

Selección de alumnos

Tendrán preferencia las personas preinscritas, por el siguiente orden:

1) Beneficiarios de subvenciones destinadas a apoyar la creación de empresas por jóvenes agricultores o agricultores profesionales residentes en los municipios pertenecientes a la comarca de la Agencia de Extensión Agraria de La Aldea.

2) Beneficiarios de subvenciones destinadas a apoyar la creación de empresas por jóvenes agricultores o agricultores profesionales residentes en el resto de municipios.

3) Agricultores no profesionales.

4) Resto de solicitudes.

PARA SER ADMITIDO ES REQUISITO INDISPENSABLE DISPONER DEL CARNÉ DE MANIPULADOR DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS (NIVEL BÁSICO).

Organiza

Cabildo de Gran Canaria. Consejería de Sector Primario y Soberanía Alimentaria. Servicio de Extensión Agraria y Desarrollo Agropecuario y Pesquero. Agencia de Extensión Agraria de La Aldea.
