MANIPULADOR DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS. NIVEL BASICO

Modalidad

Presencial

Duración

25 horas

Precio

A consultar

Bonificable para empresas a través de crédito FUNDAE

¿Quieres obtener el carnet para el mantenimiento de jardines y zonas verdes con productos fitosanitarios?

Gracias a este curso los trabajadores obtendrán del carné para el profesional de productos fitosanitarios de nivel básico, para poder así manipular y aplicar planguicidas que no sean o generen gases clasificados cono tóxicos o muy tóxicos según los dispuesto Real Decreto 1311/2012.

OBJETIVOS

GENERALES:Impartir formación teórico-práctica dirigida a personas empleadas y/o desempleadas que desean alcanzar la cualificación necesaria para la obtención del carnet de manipulador de productos fitosanitarios (plaguicidas), de NIVEL BÁSICO y poder manipular y aplicar productos plaguicidas que no sean o generen gases clasificados como tóxicos o muy tóxicos según lo dispuesto en el Real Decreto 1311/2012ESPECÍFICOS:- Conocer la normativa que establece las autorizaciones previas y los requisitos especiales para el almacenamiento, manipulación y aplicación de plaguicidas y productos fitosanitarios en el NIVEL BÁSICO.- Conocer los métodos de control de plagas, los productos fitosanitarios y la maquinaria y herramientas necesarias para la aplicación de productos plaguicidas que no sean o generen gases clasificados como tóxicos o muy tóxicos según lo dispuesto en el Real Decreto 1311/2012- Seleccionar los métodos de control y prevención de plagas, enfermedades y fisiopatías en plantas, suelo e instalaciones adecuados a cada situación, teniendo en cuenta las buenas prácticas agrícolas.- Aplicar los métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones, siguiendo las especificaciones técnicas establecidas, manejando adecuadamente la maquinaria y herramientas y utilizando productos plaguicidas que no sean o generen gases clasificados como tóxicos o muy tóxicos según lo dispuesto en el Real Decreto 1311/2012.- Conocer y aplicar las normas de vigilancia y prevención de los riesgos laborales relacionados con el control fitosanitario.- Conocer y aplicar las normas de gestión de los residuos y envases de los productos

plaguicidas.

CONTENIDOS

1. Plagas de los cultivos: Clasificación y descripción.2. Productos fitosanitarios: clasificación y descripción. Importancia y contenido 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.3. 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). Eliminación de envases vacíos. Casos prácticos.4. 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.Riesgos para la población en general.Riesgos para el aplicador: Intoxicaciones y otros efectos sobre la salud. Prácticas de primeros auxilios.Estructuras de vigilancia sanitaria y disponibilidad de acceso para informar sobre cualquier incidente o sospecha de incidente.5. 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.6. Prácticas de identificación y utilización de EPIs.7. Secuencia correcta durante el transporte, almacenamiento y manipulación de los productos fitosanitarios.8. Métodos de control de plagas, incluyendo los métodos alternativos. Tratamientos fitosanitarios.Preparación, mezcla y aplicación.9. Métodos de aplicación de productos fitosanitarios. Factores a tener en cuenta para una aplicación eficiente y correcta.10. Equipos de aplicación: descripción y funcionamiento.11. Limpieza, mantenimiento e inspecciones periódicas de los equipos.12. Practicas de aplicación de tratamiento fitosanitario.13. Relación trabajo-salud: normativa sobre prevención de riesgos laborales.14. Métodos para identificar los productos fitosanitarios ilegales y riesgos asociados a su uso. Infracciones, sanciones y delitos.

REQUISITOS

No se necesitan requisitos previos para acceder a este curso.

METODOLOGÍA

En general, los alumnos de esta acción formativa se caracterizan por:1.- Trabajar en el área de producción y con un nivel profesional de trabajador cualificado o no cualificado. Esto no elimina la posibilidad de que existan alumnos con otros perfiles profesionales, de acuerdo con la materia a impartir, aunque en un número menor.2.- Tener experiencia profesional en el área de oficios.3.- Tener alguno de los siguientes objetivos:- Afianzar sus conocimientos y experiencia con el fin de asegurar su puesto de trabajo - Ampliar sus conocimientos sobre la materia por la aparición de nueva

tecnología o por la introducción de nuevas formas de operar. Esto en algunos casos les puede facilitar una promoción en el puesto de trabajo.En atención a estas características, es muy importante que el profesor, tanto en la parte teórica como en la práctica, parta siempre de la experiencia previa de los participantes, lo que facilitará la adquisición de los conocimientos.Esta es una acción formativa en la que teoría y práctica forman un conjunto indivisible, es decir, independientemente de la distribución de las horas de formación, los contenidos siempre se abordarán teniendo en cuenta ambas perspectivas. De esta forma se facilitará que el alumno pueda aplicar sus aprendizajes a su realidad laboral.Por tanto, y en la medida de lo posible, la metodología a desarrollar en esta acción formativa se regirá por los siguientes principios: 1.- Inductiva.El profesor expondrá la parte teórica del curso partiendo de la experiencia particular de los alumnos y apoyándose, fundamentalmente, en la adquisición de las destrezas que deberán adquirir para el desarrollo de su actividad profesional. De este modo, la exposición de los contenidos deberá responder a las preguntas básicas de qué, por qué, para qué, cómo y cuándo. Es importante, por tanto, que los alumnos comprendan y reflexionen sobre los diversos conocimientos impartidos en el curso a partir de su propia experiencia. Esto facilitará la comprensión, motivación y participación del grupo de aprendizaje.2.- Activa y Participativa.Con el fin de recoger las experiencias de los alumnos, en la medida de lo posible, el desarrollo de los contenidos se realizará mediante la utilización de técnicas participativas que faciliten el proceso de enseñanza-aprendizaje. Con la utilización de estas técnicas se persigue desarrollar una experiencia común o, lo que es lo mismo, establecer un punto común de referencia a través del cual los participantes aporten su experiencia particular con el fin de enriquecer y ampliar la experiencia colectiva.Para ello se utilizarán técnicas de análisis y de grupo adecuadas a la situación formativa, acompañadas siempre del trabajo personal de cada participante, que fundamentalmente estará centrado en la lectura y comprensión de la documentación del curso. La participación en los trabajos de grupo, debates o preguntas planteadas permitirán una evaluación continua y cualitativa del alumno. En general, el profesor valorará el nivel de conocimiento adquirido, la habilidad para la realización de supuestos prácticos y la actitud al aprendizaje y la participación.

PROFESORADO

Los profesionales que imparten esta formación cuentan con amplios conocimientos y acreditada experiencia tanto en el sector de la construcción, como en el ámbito de la prevención de riesgos laborales y en el de la formación.

DESTINATARIOS

Este curso teórico-práctico está dirigida a personas empleadas y/o desempleadas que desean alcanzar la cualificación necesaria para la obtención del carnet de manipulador de productos fitosanitarios (plaguicidas), de NIVEL BÁSICO y poder manipular y aplicar productos plaguicidas que no sean o generen gases clasificados como tóxicos o muy tóxicos según lo dispuesto en el Real Decreto 1311/2012.

MATERIAL DIDÁCTICO

- Curso presencial en el que, al inicio de la formación, se entregará a cada alumno, el material didáctico del curso correspondiente.
- Kit de cuaderno, bolígrafo y bolsa.

CERTIFICACIÓN

Al término de la acción formativa el alumno recibirá, en el caso de haber sido calificado como APTO, un diploma acreditativo de la formación realizada expedido por la Fundación Laboral de la Construcción. Caso de NO SER APTO, el alumno recibirá un certificado de participación en el curso expedido, igualmente, por la Fundación Laboral de la Construcción, siempre y cuando haya satisfecho el requisito de asistencia a las clases.

NOTA: Realización del curso sujeta a la matriculación de un número mínimo de alumnos.