



MANEJO Y USO DE PLAGUICIDAS Y HERBICIDAS AGRÍCOLAS [CERTIFICACIÓN SAG]

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Actualmente debido al crecimiento productivo en el área: agrícola, frutícola y forestal, se ha hecho necesario la utilización masiva de agroquímicos, los cuales deben ser manejados y aplicados en forma responsable por personas que reciban conocimientos de las características y peligrosidad de estos productos tanto a la salud humana, animal como al ambiente, manejándolos en forma cuidadosa a través de la elección, dosificación y aplicación correcta en los cultivos, contando para ello con la autorización y acreditación otorgada por el Servicio Agrícola y Ganadero a través de una credencial de aplicador de plaguicidas que lo faculta para: distribuir, transportar, almacenar, dosificar, aplicar plaguicidas de uso agrícola.



Objetivos específicos

- Reconocer conceptos básicos asociados al Manejo y Uso de Plaguicidas.
- Reconocer la normativa legal vigente relativa al Manejo y Uso de Plaguicidas Agrícolas.
- Identificar situaciones de riesgo para la salud. Aplicar procedimientos básicos de primeros auxilios respecto a emergencia con plaguicidas. Aplicar procedimientos de seguridad y control frente a emergencias de intoxicación por plaguicidas.
- Identificar, Clasificar y Reconocer los distintos grupos de plaguicidas, condiciones de manipulación y formas de aplicación, según normativa vigente.
- Conocer conceptos propios del MIPE y los distintos métodos de prevención y control de plagas y enfermedades. Conocer alternativas distintas al uso de plaguicidas de tipo químico y que no están exentos a la normativa vigente.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



Temario del curso:

Módulo 1: Definiciones y Conceptos Básicos

Objetivo: Comprender y manejar la terminología esencial sobre plaguicidas para su correcta interpretación y aplicación en el trabajo agrícola.

Contenidos:

- 1.1 Concepto de plaguicida
 - 1.2 DL50 y CL50
 - 1.3 Definición de residuo
 - 1.4 Vías de ingreso de plaguicidas al organismo y uso de Equipos de Protección Personal (EPP)
 - 1.5 Tiempo de reingreso a áreas tratadas
 - 1.6 Periodo de carencia
 - 1.7 Efecto residual
 - 1.8 Límite Máximo de Residuos (LMR)
 - 1.9 Residuos peligrosos
- Tiempo asignado: 1 hora teórica

Módulo 2: Legislación Aplicable

Objetivo: Conocer la normativa vigente sobre uso, manejo, almacenamiento y etiquetado de plaguicidas, así como las sanciones por incumplimiento.

Contenidos:

- 2.1 Normativa SAG - Ministerio de Agricultura
 - Decreto Ley 3.557 de 1980
 - Resolución N° 1557/2014
 - Resolución N° 2.195 de 2000 (Etiquetado)
 - Resolución N° 2.196 de 2000 (Clasificación Toxicológica de Plaguicidas)
- 2.2 Normativa del Ministerio de Salud
 - Decreto N° 5 de 2010 y modificaciones (Aplicación aérea)

Resolución N° 33 y N° 762 (Tolerancias máximas de residuos)
Decreto N° 158/2014 (Aplicaciones terrestres)
Decreto N° 78/2009 (Almacenamiento de sustancias peligrosas)
2.3 Casos reales de infracciones a la normativa SAG

Tiempo asignado: 1 hora teórica (compartida con Módulo 1)

Módulo 3: Intoxicación por Plaguicidas y Manejo de Emergencias

Objetivo: Prevenir, reconocer y actuar ante casos de intoxicación o emergencias derivadas del uso de plaguicidas.

Contenidos:

- 3.1 Formas más comunes de contaminación del aplicador
 - 3.2 Manejo y uso correcto del EPP
 - 3.3 Conceptos y prácticas de seguridad laboral
 - 3.4 Procedimientos ante emergencias:
 - Almacenamiento inseguro
 - Incidentes en transporte
 - Derrames y fugas
- Actividades prácticas:
Simulación de primeros auxilios
Procedimientos de control de derrames
Respuesta a siniestros relacionados
- Tiempo asignado: 1 hora teórica + 2 horas prácticas

Módulo 4: Clasificación, Preparación, Manejo y Aplicación de Plaguicidas

Objetivo: Aplicar plaguicidas de forma segura, precisa y eficiente, minimizando riesgos a la salud, el ambiente y la inocuidad de los alimentos.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl