



**CURSO:
TRATAMIENTOS
FITOSANITARIOS:
Fumigación con Fosfina,
Bromuro, Desinfestación,
Tratamientos Térmicos,
Destrucción**

Directora: Gloria Álvarez Lody ICGALE.I.R.L.

Casa Matriz Paraíso Norte N°7, Isla de Maipo
Oficina Comercial: Padre alonso de Ovalle 1638, metro Los Héroes, Santiago Centro, Chile
+56228190579-+56999733691-+56999733688
WWW.ICGAL.CL

Objetivo General

Al finalizar el curso los participantes habrán adquirido las competencias necesarias para el uso, Manejo y Aplicación de gases fumigantes, Desinfestación, Tratamientos Térmicos destrucción en el control de plagas asociadas a mercaderías de importación y/o exportación, implementando conceptos de operar en forma segura, almacenamiento seguro de plaguicidas, transporte, sistemas de protección personal, uso, fumigación, dosificación y ventilación. Capacitación enfocada a las exigencias, referidas al requerimiento legal del Servicio Agrícola y Ganadero.

Metodología

El curso incluirá clases teóricas y prácticas:

- I. Teóricas (Jornada AM):** El curso se desarrollará de manera online, con clases teóricas en las que los relatores expondrán conceptos y teorías propias de manejo de gases fumigantes Fosfina, Bromuro de Metilo, Desinfestación, Tratamientos Térmicos y destrucción, con clases en línea, además de contar con el apoyo de clases montada en plataforma con documentos PPT, PDF, videos.
- I. Prácticas (Jornada PM):** Las clases prácticas serán realizadas, por los relatores en situ en las que podrán conocer en terreno el comportamiento de diferentes sistemas, equipos y elementos de protección personal a utilizar. Se apreciará vía online, ya que estarán las clases en vivo con los relatores. SI LAS MEDIDAS POR COVID LO PERMITEN.
- I. EPP:** Para la realización de los prácticos en terreno, se facilitarán los equipos de protección personal respiratorio para la realización de los tratamientos con fosfina, a los relatores y personal de apoyo, por la contingencia y para evitar el contagio por COVID 19, se deberán guardar las distancias, además se grabará un video de los tratamientos para ser comentados y revisados con el profesor en línea, en vivo. SI LAS MEDIDAS POR COVID LO PERMITEN.

Evaluación

REQUISITOS TÉCNICOS:

- I. La empresa, previo al inicio del curso enviará la lista de participantes con los títulos profesionales de los interesados una vez finalizado el curso, el postulante deberá rendir una prueba bajo la modalidad E-Learning: **Porcentaje de aprobación es de un 80%, Repechaje 70 y 79,9% en fecha por definir por SAG en cada curso, Reprobado inferior a 69,9%, debiendo que repetir nuevamente el curso a costo del interesado.**

Relatores

Pertenecen al rubro de la Industria de gases fumigantes, manejo y aplicación de fosfina en plagas, Bromuro de Metilo, Desinfestación, Tratamientos Térmicos y destrucción, con amplios conocimientos en manejo integrado de plagas y comprometidos con el éxito del desarrollo del curso, con la participación de los alumnos y con los logros de los objetivos de éste, todos ellos profesionales, investigadores, asesores y relatores de prestigiosas universidades, institutos y centros de formación técnica.

Material a quedar en poder de los Participantes:



- 2 Certificados(1 para el alumno, 1 para la empresa
- Material descargable
- Plataforma online



Duración: Dependiendo del curso:

24 hrs Fosfina

20 hrs Bromuro de Metilo

20 hrs Desinfestación

20 hrs Tratamientos Térmicos

20 Hrs Destrucción

Certificación

Al finalizar el programa se entregarán dos Certificados, uno para el alumno que acredita su participación y aprobación del curso y otro para quedar en poder de la empresa.

Evaluación del Curso

Se evaluará a los alumnos con una prueba de diagnóstico al inicio del curso, y una prueba final, esto, a fin de asegurar que los contenidos fueron correctamente comprendidos por los asistentes.

Requisitos

- Poseer título profesional de:
- i) Ingeniero Agrónomo,
 - ii) Ingeniero Forestal,
 - iii) Ingeniero Agrícola,
 - iv) Ingeniero Ejecución Agrícola,
 - v) Ingeniero Ejecución Agronomía o
 - vi) Ingeniero Ejecución Forestal,

Otorgado por una entidad reconocida por el Estado o, en caso de extranjeros, revalidado según procedimiento establecido por el Ministerio de Educación, correspondiente a una carrera del área silvoagícola.

En caso de que la postulación sea para la ejecución de tratamientos térmicos y baños químicos que se aplican en maderas, el responsable técnico, además,

podrá poseer título profesional de:

- Ingeniero Civil en Industrias Forestales,
- Ingeniero en Industrias Forestales,
- Ingeniero Ejecución en Industrias Forestales,
- Ingeniero Civil en Industrias de la Madera,
- Ingeniero en Industrias de la Madera,
- Ingeniero Ejecución en industrias de la Madera,
- Ingeniero Civil en Madera,
- Ingeniero en Maderas o
- Ingeniero Ejecución en Maderas,

Otorgado por una entidad reconocida por el Estado.



ii) Acreditar la aprobación de un curso de capacitación relacionado con los tipos de tratamientos a los cuales postula el tercero; realizado por el SAG u otra institución autorizada por el Servicio.

La vigencia del curso es indefinida, salvo que el responsable técnico no se desempeñe como tal, por un periodo igual o mayor a 2 años seguidos.

Para el caso de los Tratamientos Térmicos se validará a los responsables Técnicos que cuenten con el Certificado de Curso aprobado para Responsables Técnicos de la NIMF N°15.

- ICGAL además solicitará la siguiente información al alumno, que quedará a disposición de SAG.
- La Ficha Personal del alumno aprobado, contendrá la siguiente información:

Programa

FECHA	CURSO
LUNES 18 DE JULIO DE 2022	PLAN COMÚN
MARTES 19 DE JULIO DE 2022	PLAN COMÚN
MIÉRCOLES 20 DE JULIO DE 2022	FOSFINA
JUEVES 21 DE JULIO DE 2022	BROMURO DE METILIO
JUEVES 21 DE JULIO DE 2022	DESINFECCIÓN O DESINFECTACIÓN
VIERNES 22 DE JULIO DE 2022	TRATAMIENTOS TÉRMICOS
VIERNES 22 DE JULIO DE 2022	DESTRUCCIÓN

PAGOS:

CURSO	HORAS	VALOR	Promoción
Fosfina	24	\$300.000	
Bromuro de Metilo	20	\$250.000	2 cursos M\$ 400
Desinfestación	20	\$200.000	3 cursos M\$ 500
Tratamientos Térmicos	20	\$200.000	4 cursos M\$ 600
Destrucción	20	\$200.000	Todos los cursos M\$ 700
			Nota: promoción para el mismo alumno que tome 1 o mas cursos

Depósito o transferencia a nombre de ICGAL E.I.R.L., RUT 52.000.827-6,
CUENTA CORRIENTE N°1970346204; BANCOCODE CHILE

Enviar comprobante de depósito o transferencia antes del comienzo del curso
vía e-mail a icgalplagas@gmail.com;
indicando nombre del participante, curso y nombre de empresa.

GRACIAS