



ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L.

# CURSO

## Manejo Y Uso De Plaguicidas Agrícolas. (Curso Presencial con Distanciamiento Social).



*Reconocido por el S.A.G.*

CASA MATRIZ: TACNA 1341, OFICINA 2, SAN JAVIER, REGIÓN DEL MAULE.  
FONOS: 073-2322702, / CEL. 09-76195159 (MOV) E-MAIL: [oeagerencia@agrochilecapacita.cl](mailto:oeagerencia@agrochilecapacita.cl)



ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L.

**Curso** : “**Manejo Y Uso De Plaguicidas Agrícolas**”.  
**Código SENCE** : **1237973030**.

**Reconocimiento** : SAG y SENCE.  
**Duración** : 32 Horas

**PROGRAMACIÓN:**

**Fecha** : DESDE EL 26 AL 29 DE OCTUBRE DE 2021.  
**Horarios** : De 09:00 a 13:00 hrs y de 14:00 a 18:00 hrs.  
**Lugar** : Ruta 5 Sur Km. 35 N° 1000 Buin – R. Metropolitana (FUMAGRI).  
<https://goo.gl/maps/aChQZLxe7yCRw81n8>  
**Terreno** : Mismo lugar del curso, día jueves 28 de Octubre de 14:00 a 18:00 hrs.

**Fundamentación Técnica:**

Desde El Año 1981 Con La Promulgación Del Decreto Ley N° 3.557 Sobre Protección Agrícola, El Servicio Agrícola Y Ganadero Ha Otorgado Especial Importancia A La Temática De La Fiscalización De Plaguicidas En La Agricultura Chilena. En El Transcurso De Estos Años, El Mejoramiento De Las Normas Legales Y Reglamentarias Nacionales Relativas A La Evaluación Y Autorización De Plaguicidas De Uso Agrícola Hace Posible Aseverar Que Nuestra Legislación Es Comparable Con Aquella Que Aplican Los Países Desarrollados. Esta Constante Actualización Ha Mejorado Sustancialmente Las Exigencias Y Requisitos Para Orientar La Importación, Fabricación, Venta, Uso Y Manejo De Agroquímicos En Orden A Maximizar La Eficacia En El Control De Plagas En La Agricultura, Cautelando La Salud Humana, La Salud Animal Y El Medio Ambiente. Sin Embargo, Aún Con Los Esfuerzos Realizados, La Mayor Falencia Yace En Las Deficiencias Prácticas En El Uso Y Manejo De Plaguicidas A Nivel Predial, Ya Que Una Elevada Proporción De Las Aplicaciones Las Realizan Personas Que No Han Recibido Entrenamiento Ni Capacitación, O Éste No Ha Sido El Adecuado, Desconociendo Por Tanto, El Nivel De Riesgos Para La Salud Humana, La Salud Animal Y El Medio Ambiente, Inherente A Estos Productos.

**Objetivos generales del curso:**

Realizar Labores Agrícolas De Almacenamiento, Transporte, Mezcla, Manejo Y Uso De Plaguicidas De Acuerdo A Las Diferentes Condiciones Prediales Y A La Normativa Vigente.

**CASA MATRIZ: TACNA 1341, OFICINA 2, SAN JAVIER, REGIÓN DEL MAULE.**  
**FONOS: 073-2322702, / CEL. 09-76195159 (MOV) E-MAIL: [oeagerencia@agrochilecapacita.cl](mailto:oeagerencia@agrochilecapacita.cl)**



ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L.

**Contenidos del Curso :**

Objetivo	Contenido
Reconocer Conceptos Básicos Asociados Al Manejo Y Uso De Plaguicidas	Modulo 1: Definiciones Y Conceptos Básicos A Considerar -Plaguicida - DI50, CI50 -Residuo -Vías De Ingreso Del Plaguicida Y Equipos De Protección Personal -Tiempo De Reingreso -Periodo De Carencia - Efecto Residual -Limite Máximo De Residuos -Residuos Peligroso
Reconocer La Normativa Legal Vigente Relativa Al Manejo Y Uso De Plaguicidas Agrícolas	Modulo 2: Legislación -Sag ¿ Ministerio De Agricultura: -Decreto Ley 3.557 De 1980 -Resolución N° 1557/2004 -Resolución N° 2.195 De 2000 De Etiquetado -Resolución N° 2.196 De 2000 De Clasificación Toxicología De Plaguicida -Autoridad Sanitaria ¿ Ministerio De Salud: - Decreto N°5 De 2010 Y Sus Modificaciones Aprueba Reglamento Sobre Aplicación Aérea De Plaguicidas -Decreto 158/2014 Minsal Sobre Aplicaciones Terrestres -Decreto N°78/2009 Aprueba Reglamento De Almacenamiento De Sustancias Peligrosas
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	Modulo 3: Intoxicación Por Plaguicidas Y Manejo De Situaciones De Emergencia -Principales Formas De Contaminación De Aplicador De Plaguicidas -Correcto Manejo Y Uso De Equipo De Protección Personal -Conocimiento, Importancia Y Aplicabilidad De Los Conceptos Contenidos En La Hoja De Seguridad -Descripción De Situaciones De Emergencia Y Medidas De Manejo En: -Almacenamiento -Transporte - Manejo De Derrames
Identificar, Clasificar Y Reconocer Los Distintos Grupos De Plaguicidas, Condiciones De Manipulación Y Formas De Aplicación, Según Normativa Vigente	-De Acuerdo A Su Uso: -Insecticidas -Acaricidas -Nematicidas - Fungicidas -Herbicidas -Reguladores De Crecimiento -Feromonas -De Acuerdo A Grandes Grupos: -Químicos (Órgano Fosforados, Piretroides, Carbamatos, Neonicotoides, Etc) -Naturales (Extractos Vegetales) -Biológicos (Hongos Y Bacterias) -De Acuerdo De Modo De Acción: -Contacto -Sistémico -De Acuerdo A Su Formulación: - Definición, Tipos Y Códigos De Formulaciones (Énfasis En Nuevos Tipos) -La Etiqueta -Aplicación De Plaguicidas: -Elección Y Adquisición De Plaguicidas, Transporte Y Almacenamiento
Revisa, Leer E Interpretar, Las 4 Zonas De La Etiqueta Y Los Folletos Adjuntos A Esta	-Resolución 2195/2000 Sobre Etiquetado, Para Ejemplificar Con El Respaldo De La Normativa La Información Que Debe Consignar La Etiqueta.
Reconocer Las Tres Etapas De Aplicación: Pre-Aplicación, Aplicación Y Posterior A La Aplicación Y Conocer Las Medidas A Tomar En Cada Una De Las Actividades Definidas En Cada Etapa. Distinguir Equipos De Protección Personal E Identificar Su Utilidad. Aprender A Calibrar La Maquinaria Y Equipos De Aplicación De Plaguicidas. Reconocer La Importancia	-Medidas Pre-Aplicación: -Elección Y Adquisición De Plaguicidas, Transportes Y Almacenamiento -Revisión Y Calibración De Los Diferentes Equipos De Aplicación (Aspersores, Pulverizadores, Nebulizadores, Etc) -Correcto Uso De Equipos De Protección Personal -Dosificación De Plaguicidas -Preparación De La Solución -Triple Lavado E Inutilización De Envases Vacíos -Uso Del Papel Hidrosensible -Medidas Durante La Aplicación: -Equipos De Protección Personal -Recomendaciones De Seguridad -Evaluar Calidad Del Proceso De Aplicación -Condiciones Ambientales Para Aplicación - Medidas Posteriores A La Aplicación: -Manejo De Remanentes De

**CASA MATRIZ: TACNA 1341, OFICINA 2, SAN JAVIER, REGIÓN DEL MAULE.**

**FONOS: 073-2322702, / CEL. 09-76195159 (MOV) E-MAIL: [oeagerencia@agrochilecapacita.cl](mailto:oeagerencia@agrochilecapacita.cl)**



**ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L.**

De La Etiqueta Y El Cumplimiento De Esta En Cuanto A La Autorización Del Plaguicida Para El Cultivo, Dosificación Y Tiempo De Carencia.	Plaguicidas Y De Residuos De Aplicación -Lavado De Equipos De Aplicación Y Protección Personal -Higiene Personal -Disposición Final Y Manejo De Envases Vacíos Con Triple Lavado.
Conocer Conceptos Propios De 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.	-Modulo 5: Manejo Integrado De Plagas Y Enfermedades Pime -Manejo Integrado De Plagas -Conceptos De Mipe -Definiciones -Objetivos - Componentes Del Mipe -Monitoreo (Trampas De Feromonas Y Otras; Umbral De Tolerancia) -Evaluación De Daños -Criterios Para La Elección Del Tratamiento -Tratamientos: -Control Natural y Medidas Preventivas: -Prácticas Agrícolas -Métodos Mecánicos O Físicos - Control Biológico -Control Químico
Conocer Conceptos De Buenas Practicas Agrícolas En Relación Al Manejo Y Uso De Plaguicidas	-Modulo 6: Implementación De Buenas Practicas Agrícolas (Bpa) - Definición De Buenas Practicas Agrícolas Y Conceptos Asociados - Componentes Para La Implementación De Buenas Practicas Agrícolas -Historia De Campo Y Manejo De Explotación -Explotaciones Agrícolas En Propiedades Colindantes -Uso Del Recurso Suelo Y Agua -Uso De Fertilizantes -Manejo Y Uso De Plaguicidas -Medidas De Seguridad En El Predio -Manejo Y Transporte De Cosecha -Aspectos Ambientales - Importancia De La Certificación Y Programas De Aseguramiento De Calidad -Tipos De Certificación En Buenas Practicas Agrícolas - Procedimiento De Implementación De Certificación De Buenas Practicas Agrícolas

**Relatores Acreditados:**

<b>Nombre</b>	<b>Profesión</b>
Claudio Carrillo Orellana	Ingeniero Agrónomo
Juan José Donoso Silva	Ingeniero Agrónomo
Ingrid Marcela Oyarzo Monsalve	Ingeniero Agrónomo
María Jesús Saldaña Soto	Ingeniero Agrónomo
Consuelo Andrea Donoso Cuevas	Ingeniero Agrónomo
Jorge Patricio Alberto Jara Machado	Ingeniero Agrónomo
Pedro Enrique Ruiz Aguirre	Ingeniero Agrónomo
Ximena Victoria Zúñiga Oliver	Ingeniero Agrónomo
Lidia Edomilia Elizabeth Jiménez Opazo	Ingeniero Agrónomo

**CASA MATRIZ: TACNA 1341, OFICINA 2, SAN JAVIER, REGIÓN DEL MAULE.**

**FONOS: 073-2322702, / CEL. 09-76195159 (MOV) E-MAIL: [oeagerencia@agrochilecapacita.cl](mailto:oeagerencia@agrochilecapacita.cl)**



ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L.

**Nuestro Servicio incluye:**

- Credencial del SAG (plastificada)
- Manual “Uso y manejo de Plaguicidas”
- Diplomas a los alumnos
- Almuerzo y Coffe con medidas de Distanciamiento Social.

**Documentación Requerida por cada participante:**

- Portar Carné de Identidad.
- 1 fotocopias de C.I.
- Declaración Jurada simple de Rpte. Legal de la Empresa que participantes saben leer, escribir y domina las 4 Operaciones Básicas de matemáticas.

**Requisitos de los participantes:**

- Ser mayor de 18 años
- Saber leer y escribir y conocer las 4 operaciones básicas de matemáticas
- Salud compatible con la actividad
- 90% asistencia al curso, para efectos del SAG.
- 75% asistencia al curso para efectos del SENCE.
- Aprobar el examen final

**Requisitos y medidas Covid-19 (Lugar del Curso):**

1. Toda actividad deberá limitarse de acuerdo a lo dispuesto en Resolución N°341 de fecha 13 de mayo del 2020 del Ministerio de Salud, específicamente en su numeral 28, el que indica “Prohíbese toda concentración de más de 50 personas en un lugar determinado, independiente su naturaleza o de si se efectúa en espacios abiertos o cerrados”.
2. Deberá cumplir con las medidas de distanciamiento social correspondientes.
3. Deberá cumplir con el uso obligatorio de mascarillas que cubran nariz y boca.
4. Deberá disponer de implementos y acceso para el lavado de manos frecuente agua y jabón.
5. Deberá disponer de solución de alcohol gel permanentemente para la higienización de manos.
6. Deberá reforzar la higiene de los servicios higiénicos.
7. Cumplir con el protocolo de limpieza y desinfección de ambientes – Covid-19 del MINSAL.
8. Deberá implementar control de temperatura de quienes participen de la actividad.
9. Se recomienda que el número de participantes no sea mayor a 10 personas, considerando el concepto de evitar la aglomeración de personas en espacios cerrados y/o reducidos.

**CASA MATRIZ: TACNA 1341, OFICINA 2, SAN JAVIER, REGIÓN DEL MAULE.**

**FONOS: 073-2322702, / CEL. 09-76195159 (MOV) E-MAIL: [oeagerencia@agrochilecapacita.cl](mailto:oeagerencia@agrochilecapacita.cl)**



ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L.

**Valor por persona** : \$180.000.- (89% cobertura tributaria SENCE solo para empresas)

**Quorum Mínimo** : Desde 12 participantes Inscritos se dicta el curso.

**Medios de Pago** : Transferencia Bancaria a Cta. Cte. 74786642 Bco. Santander,  
Soledad Valdés, Servicios de Capacitación EIRL, Rut 76.132.475-6,  
Email [info@agrochilecapacita.cl](mailto:info@agrochilecapacita.cl) o al Whatsapp +56939123848.

Si paga con Red Compra o Tarjeta de Crédito Bancaria siga este Link:



<https://redcapacitacion.cl/centro-pagos-recibir.php?tipo=oferente&id=568&moneda=clp>

**Datos OTEC**

**Nombre Fantasía** : Escuela de Agronegocios AGROCHILECAPACITA EIRL.

**Razón Social** : Soledad Valdés, Servicios de Capacitación EIRL.

**RUT** : 76.132.475-6

**Contacto** : Oscar Escobar., E mail [info@agrochilecapacita.cl](mailto:info@agrochilecapacita.cl)

**Fonos** : +56976195159

**Nota:** ESCUELA DE AGRONEGOCIOS AGROCHILECAPACITA E.I.R.L se compromete a manejar en Todo momento bajo estricta confidencialidad los datos personales y la propiedad intelectual de sus clientes.

**CASA MATRIZ: TACNA 1341, OFICINA 2, SAN JAVIER, REGIÓN DEL MAULE.**

**FONOS: 073-2322702, / CEL. 09-76195159 (MOV) E-MAIL: [oeagerencia@agrochilecapacita.cl](mailto:oeagerencia@agrochilecapacita.cl)**