



**Seminarios**web

**Seminario sobre prevención de riesgos laborales  
en la actividad agropecuaria.**

**Certificaciones BPA: la higiene y seguridad  
como pilar fundamental.**

15 de mayo de 2025

## OBJETIVOS GENERALES PROGRAMAS.

- Garantizar la **inocuidad** de alimentos
- Incrementar la **seguridad** en el trabajo agrario
- Proteger **derechos** de los trabajadores
- Disminuir el impacto negativo de las actividades sobre el **medio ambiente**
- Considerar/ proteger a **comunidades y terceros involucrados**
- Promover sistemas de producción **sustentables agronómicamente**

## NIVEL DE ENTRADA PROGRESIVO.

- **1º año:** Indicadores de cumplimiento INMEDIATO + 10% del resto de los indicadores

**62% del estándar**

- **2º año:** Indicadores de cumplimiento INMEDIATO + cumplimiento de CORTO PLAZO

**86% del estándar**

- **3º año:** Indicadores de cumplimiento INMEDIATO + cumplimiento de CORTO PLAZO  
+ cumplimiento MEDIANO PLAZO

**100% del estándar**

# ESTÁNDAR RTRS - ESTRUCTURA.

**Principio 1:** Cumplimiento legal y Buenas prácticas empresariales.

**Principio 2:** Condiciones laborales responsables.

**Principio 3:** Relaciones responsables con la comunidad.

**Principio 4:** Responsabilidad Medioambiental.

**Principio 5:** Buenas prácticas agrícolas.

## Principio 1:

# Cumplimiento legal y Buenas prácticas empresariales.

- Conocimiento y cumplimiento de **legislación aplicable**.
- Derechos de **uso legal de la tierra**.
- **Mejora continua** de aspectos identificados para mejorar.
- Selección y establecimiento de **indicadores**.

### Principio 3:

# Relaciones responsables con la comunidad.

- Procedimiento y **registro de quejas y reclamos**
- **Canales de comunicación** conocidos por la comunidad
- Posesión o derecho de uso de la tierra demostrado (escritura o contrato)
- Oportunidades de **empleo a comunidad local y jornadas – capacitaciones abiertas a la comunidad**

## Principio 4:

# Responsabilidad medioambiental.

- **Evaluación de impacto ambiental y social** (EIAS).
- **Plan de gestión** para minimizar impactos negativos potenciales.
- **Prohibición de quema** de residuos de cultivos o de cualquier clase (salvo legislación obligatoria en contrario).
- Manejo, almacenamiento y eliminación adecuada de **residuos** (combustibles, baterías, neumáticos, etc.), según procedimiento desarrollado.
- Minimizar la emisión de **Gases Efecto Invernadero** (GEI).

## Principio 4:

# Responsabilidad medioambiental.

- **Expansión** del cultivo de soja de manera responsable.
- Desde **mayo 2009: no** conversión de monte nativo, vegetación riparia, humedales naturales, áreas de conservación por ley.
- Desde **junio 2016: no** conversión de tierras naturales, pendientes escarpadas y áreas protegidas por ley.
- Preservación de **vegetación nativa**; fomentar acciones de conservación dentro o fuera de la finca.
- Protección de **especies raras o en peligro**.



## Principio 5:

# Buenas prácticas agrícolas.

- Actividades productivas **no deben afectar los recursos hídricos existentes** (contaminaciones puntuales y difusas)
- **Monitoreo de la calidad del agua** de la napa freática y de cursos de agua superficial permanente (muestra cada 3 años)
- Identificar cursos de agua permanente en croquis
- Informar a autoridades locales en caso de detectar alteraciones, generar Plan de gestión
- Estudio de **factibilidad de riego artificial**, riego eficiente y en cumplimiento de la legislación

## Principio 5:

# Buenas prácticas agrícolas.

- Protección de **vegetación riparia**.
- La **calidad del suelo** se mantiene o mejora (muestreo de suelos).
- Se evita la **erosión** mediante buenas prácticas de manejo.
- Rotaciones (se evita soja sobre soja).
- Técnicas de **Manejo Integrado de Cultivos** (prevención, controles no químicos, reducción de uso de fitosanitarios más peligrosos, uso de agroquímicos registrados, recomendaciones profesionales, registros de monitoreo).

## Principio 5:

# Buenas prácticas agrícolas.

- **Procedimiento de aplicación de agroquímicos** (seguridad, calibración de máquina, condiciones a tener en cuenta durante la aplicación, tratamiento de envases vacíos).
- **Registro** de aplicación, que incluya:
  - Producto.
  - Dosis.
  - Condiciones climáticas al momento de la aplicación.
  - Tiempo de carencia.
  - Responsables, aplicador.
  - Maquinaria utilizada.
- Registro de **regulación y calibración** de la maquinaria.



## Principio 5:

# Buenas prácticas agrícolas.

- Identificar **áreas de lavado** de la maquinaria adecuadas (en relación con viviendas o cursos de agua).
- Requisitos tanto para **maquinaria propia o contratada**.
- **Monitoreo** de productos según **bandas toxicológicas** – estrategia de disminución de uso de productos más tóxicos.



## Principio 5:

# Buenas prácticas agrícolas.

- **Procedimiento de aplicación de agroquímicos;** especificar:
  - Lavado de envases (triple lavado o lavado a presión).
  - Inutilización.
  - Disposición transitoria.
  - Disposición final .
- **Registro** de tratamiento y disposición de envases.

## Principio 5: Buenas prácticas agrícolas.

- Precaución ante la cercanía de cultivos **vecinos**.
- **Notificación** previa a aplicación aérea a **residentes** en radio de 500 metros.
- Prohibición productos tóxicos (**Clase I y II**) a **500 metros** de áreas pobladas y cursos de agua permanentes.
- **Prohibición** de aplicaciones a **30 metros** de áreas pobladas y cursos de agua permanente.
- Precaución ante ingreso de personas a **lotes tratados**.

# HACEMOS UNA PAUSA, PARA LUEGO CONTINUAR.



## Principio 2:

# Condiciones laborales responsables.

- Se basa sobre **legislación** nacional e internacional (Organización Internacional del Trabajo – OIT)
- **Trabajo digno** de empleados (vivienda, vestimenta, salario, condiciones laborales justas)
- No trabajo de **menores** de edad (15 años), ni discriminación ni acoso
- Libertad de asociación y derecho a la negociación colectiva
- **Remuneración** y horas de trabajo según legislación
- **Higiene y seguridad laboral**



## Principio 2:

# Condiciones laborales responsables.

- Identificación y **prevención de riesgos** laborales.
- Procedimientos para **minimizar riesgos**.
- Procedimientos ante **accidentes**.
- **Capacitaciones** obligatorias (primeros auxilios, HyS, otras).



## Principio 2:

# Condiciones laborales responsables.

- Utilización de **Elementos de Protección Personal** (EPPs).
- **Constancia de recepción** firmada por empleados.
- **Extintores** y **botiquines** de primeros auxilios.
- Adecuación de **instalaciones, maquinarias y herramientas**.



# Indicadores anuales de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales (AT y EP).

Sector económico	Índice de incidencia (1)
Agricultura	66,5
Minería	44,5
Manufacturas	59,6
Electricidad	39,5
Construcción	88,6
Comercio	37,1
Transporte	48,0
Servicios financieros	20,6
Servicios sociales	25,2
Sin clasificar	51,9
Sin datos	-

# COINCIDENCIA DE TRABAJO Y OCIO.



# TEMPRANA EDAD DE VINCULACIÓN CON LA ACTIVIDAD.



# MULTIPROPÓSITO – DIFICULTAD DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS.



# DESAFÍOS PRINCIPALES.

- **Cambio cultural** interno.
- Conocimiento y cumplimiento de la **legislación aplicable vigente**.
- Adaptación de **instalaciones y equipos** cuando la situación inicial es precaria.
- Evaluación y control de **contratistas**.
- Mayor **formalización**, necesidad de información (registros, procedimientos). **“Hacer bien las cosas y poder demostrar** que se las hace bien con evidencia objetiva” (lo requiere la certificación).





**Seminariosweb**

**Ing PA Pablo Semberoiz Director SPC  
Consultores SA  
pablosembe@gmail.com**

**¡Muchas Gracias!**