

BUENAS PRÁCTICAS EN PRODUCCIÓN DE SEMILLAS

PRESENTACIÓN DE LA GUÍA PRÁCTICA PARA LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS CON CALIDAD SUPERIOR

Ing. Luis Carrancio
EEA INTA Oliveros

carrancio.luis@inta.gob.ar



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

La presente Guía fue redactada por el Equipo de Calidad de Semillas de la EEA Oliveros del INTA

Ing. Agr. Dr. Roque Craviotto

Ing. Agr. Dra. Miriam Arango Perearnau

Ing. Agr. M.Sc. Carina del Valle Gallo

Ing. Agr. M.Sc. Luis Carrancio

Por iniciativa de:

CASEM (Cámara Argentina de Semilleros Multiplicadores)

Con apoyo de:

Gobierno de la Pcia. de Santa Fe.

INASE



Buenas Prácticas: Definiciones



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

" Hacer las cosas bien "

Bien, según el juicio de quién...???

...de ello "

FAO 2004

B.P.A. Definición FAO 2004

“Es la aplicación del conocimiento disponible a la utilización sostenible de los recursos naturales básicos para la producción de productos agrícolas alimentarios y no alimentarios, inocuos y saludables, a la vez que se procura la viabilidad económica y la estabilidad social”



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento



OBJETIVO



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

Generar una Herramienta Técnica que aporte a:

- ✓ **Asegurar B.P.A. en la Producción de Semillas**
- ✓ **Asegurar la correcta implantación del cultivo e inicio agronómico de las sucesivas campañas agrícolas**
- ✓ **Asegurar el alcance de Rendimiento Potencial de los cultivos de especies autógamias**
- ✓ **Asegurar la Sustentabilidad de la provisión de Materia Prima de Calidad para la Industria**

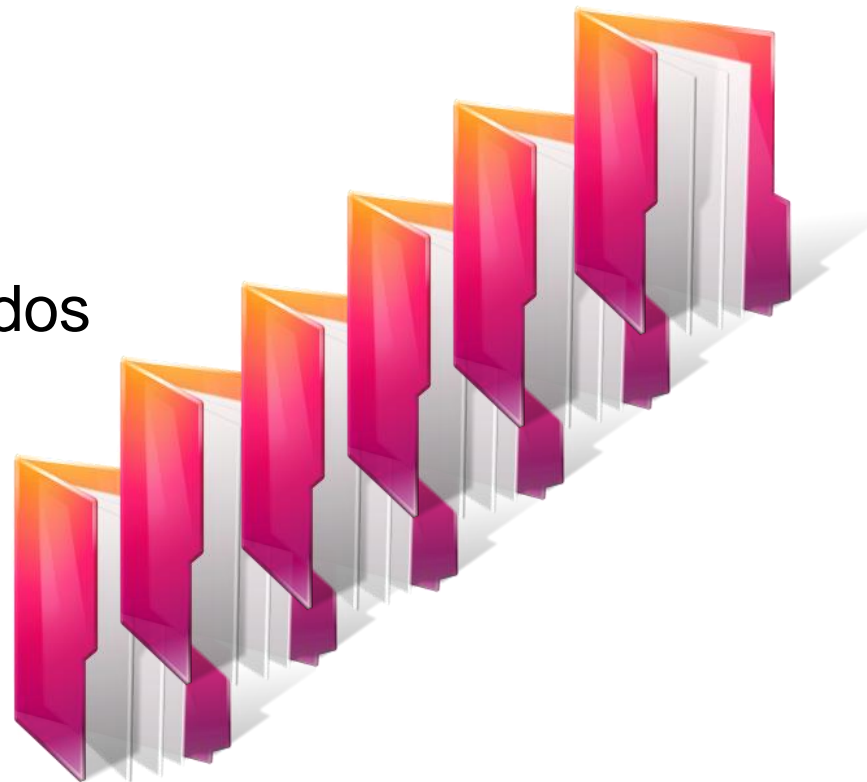


Estructura de la Guía



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

- Capítulo I: Introducción
- Capítulo II: Cuerpo Principal
- Capítulo III: Modos Operativos Resumidos
- Capítulo IV: Manual Soporte Técnico
- Capítulo V: Planillas de Registro
- Capítulo VI: Lista de Chequeo





Lista de Chequeo Diagnóstico / Grado de Cumplimentación

Tema de Control	Subtema de Control	Criterio de Cumplimiento	Categoría (Mayor/Menor)	Cumplimiento (Si / No)	Puntaje (0 / 5 / 10/20)
A.2- Planificación de Recursos Humanos					
A.2.1 Responsabilidades		A.2.1.1 ¿Se establecen los roles y funciones del personal asignado al proceso productivo del Semillero?	Mayor	S (A 3)	20
A.2.2 Director Técnico		A.2.2.1 ¿El Director Técnico es un Ing. Agrónomo o título equivalente?	Mayor	S (A 3)	20
A.3- Planificación Económica Financiera					
A.3.1 Presupuesto y Costos de Producción de Campo		A.3.1.1 ¿Se presenta el detalle de los diferentes ítems que componen el presupuesto y los costos de producción desde la siembra a la cosecha?	Menor	S (Doc. A 3.1.1)	5
A.3.2 Presupuesto y Costos de Transporte a Planta		A.3.2.1 ¿Se presenta el detalle de los diferentes ítems que componen el presupuesto y los costos de transporte desde el Lote a la Planta de Acopio?	Menor	S (Doc. A 3.2.1)	5
A.3.3 Presupuesto y Costos del Almacenamiento		A.3.3.1. ¿Se presenta el detalle de los diferentes ítems que componen el presupuesto y los costos de Almacenamiento?	Menor	S (Doc. A 3.3.1)	5
A.3.4 Presupuesto y Costos del Acondicionamiento		A.3.4.1 ¿Se presenta el detalle de los diferentes ítems que componen el presupuesto y los costos de Acondicionamiento?	Menor	S (Doc. A 3.4.1)	5
A.3.5 Presupuesto y Costos de Aseguramiento de Calidad		A.3.5.1 ¿Se presenta el detalle de los diferentes ítems que componen el presupuesto y los costos de Aseguramiento de Calidad?	Menor	S (Doc. A 3.5.1)	5

- Proceso a chequear
- Tema de Control
- Sub Tema de Control
- Criterio de cumplimiento
- Categoría (Mayor/Menor)
- Cumplimiento (si/no)
- Puntaje (0 - 5 - 10 - 20)

AREAS TEMÁTICAS



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

A- Planificación de la Producción

✓ Aspectos Técnicos Teóricos



✓ Recursos Humanos



✓ Economía y Finanzas



B- Producción de Campo



**Planificación técnica
de la siembra**



**Planificación técnica
del cultivo**









**Planificación
técnica de la
cosecha**

C- Manejo Poscosecha de Semillas



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

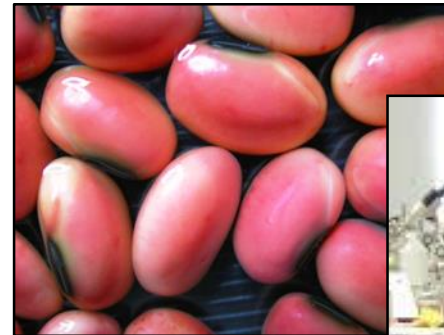
-  Operaciones de Recepción
-  Operaciones de Pre Limpieza
-  Operaciones de Clasificación
-  Operaciones de Almacenamiento
-  Operaciones de Tratamientos Especiales
-  Operaciones de Conservación y Despacho



D- Aseguramiento de la Calidad



+ Monitoreo



+ Muestreo



+ Diagnóstico



+ Toma de Decisiones

E- Aspectos Regulatorios

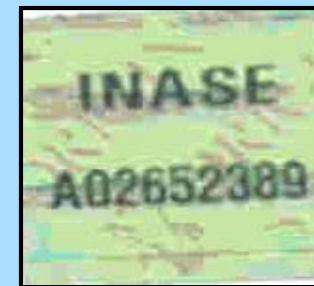


Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento

- ✓ Inscripción en el RNCyFS
- ✓ Categoría de Habilitación
- ✓ Solicitud de Inscripción de Cultivos
 - Rótulos de Acreditación
 - Acreditación de Origen de Semillas
 - Autorización de Obtentor
 - Otros
- ✓ Registro de Cultivo



- ✓ Solicitud de DAV al INASE
- ✓ Adquisición Estampillas ARPOV
- ✓ Adquisición Rótulos
- ✓ Adquisición Marbetes Regalía Extendida
- ✓ Adquisición Envases



F- Actividades Complementarias



Reformular la soja
para impulsar una cadena
de conocimiento



Riego



Seguridad



Manejo de Agroquímicos



Un resultado exitoso...

An illustration of an iceberg floating in the ocean. The tip of the iceberg is visible above the water surface, while the much larger, jagged base is submerged below. The water is a deep blue, and the sky is a lighter blue. The iceberg's surface is textured with cracks and shadows, emphasizing its massive size and hidden nature.

Solo se sostiene sobre un enorme y sólido trabajo ...!!!

MUCHAS GRACIAS

