



# APOSGRAN

## “Actualización de Peritos Recibidores de Granos”

**13 y 14 de Junio de 2008.**

Centro Cultural Ross - Córdoba 1347 PA

Viernes de 9 a 18 hs. Centro Cultural Ross

Sábado de 8 a 13 hs. Salen de Edificio Torre de BCR, Paraguay 777 y regresan al mismo lugar

**Dirigido a:** Peritos Recibidores y técnicos relacionados con el comercio de granos, personal que se desempeñe en la entrega o recibo de granos, movimiento de mercadería en plantas de acopio, plantas acondicionadoras, etc.

**Visita a Terminal Portuaria ACA San Lorenzo!!!**

**Cupos Limitados.**

**Se entregan certificados.**

**Aranceles:**

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Socios de Aposgran                      | \$260.- (pesos argentinos doscientos sesenta) |
| No Socios                               | \$320.- (pesos argentinos trescientos veinte) |
| (incluye traslado a Terminal Portuaria) |                                               |

**Docentes:**

- Juan José Giorda – Director Investigación y Desarrollo Laboratorio Litoral SA
- Eduardo Castro – Docente de Escuela de Recibidores de Granos de Buenos Aires
- Juan Carlos Piotto – Encargado de Puerto ACA San Lorenzo

**Por mayor información dirigirse a:**

APOSGRAN (Asociación Argentina de Poscosecha de Granos)  
Edificio Torre de la Bolsa de Comercio de Rosario  
Paraguay 777 4to. Piso  
2000 – Rosario – Santa Fe – Argentina  
[aposgran@bcr.com.ar](mailto:aposgran@bcr.com.ar)  
[www.aposgran.org.ar](http://www.aposgran.org.ar)

## **ACTUALIZACIÓN DE PERITOS RECIBIDORES DE GRANOS**

**Objetivo:** Brindar a los participantes conceptos teóricos y prácticos relacionados con la determinación de la calidad comercial en los granos: TRIGO, MAIZ, SOJA, GIRASOL y SORGO.

**Dirigido a:** Peritos Recibidores y técnicos relacionados con el comercio de granos, personal que se desempeñe en la entrega o recibo de granos, movimiento de mercadería en plantas de acopio, plantas acondicionadoras, etc.

### **Contenido programático:**

#### ***1- Reglamentación vigente:***

- Desarrollo e interpretación de las Normas de comercialización.
- Manejo de Estándares y/o Bases estatutarias.

#### ***2- Factores que afectan la calidad de los granos:***

- Factores climáticos: Sequías, heladas tardías, etc.
- Factores biológicos: Ataque de insectos y desarrollo de enfermedades fúngicas.

#### ***3- Análisis Físicos:***

- Aplicación práctica de los conceptos teóricos.
- Unificación de criterios analíticos.
- Determinación del Grado y Condición.

#### ***4- Análisis Químicos:***

- Determinación de humedad por estufa. Principios y fundamentos del método.
- Determinación de Materia grasa por metodología patrón y otros métodos alternativos
- Calidad del trigo para panificación: Gluten, Falling Number, Alveograma, Farinograma, etc.
- Interpretación y aplicación de los resultados.

#### ***5- Visita a Terminal Portuaria:*** Traslado a Terminal Portuaria a cargo de Aposgran

- Charla introductoria: Argentina como productora de granos - Capacidad de almacenaje e industrialización, situación actual en el contexto internacional.
- Recepción de mercadería
- Sistemas de acondicionamiento
- Ensilaje
- Embarque
- Logística del transporte granario.

**Duración:** 12 hs, distribuidos en 2 días

**Cupo de personas:** Mínimo de personas para realizar al curso: 7 - Cupo máximo de personas: 20

**Modalidad:** Exposición teórica y desarrollo práctico en taller

Primer día (8 hs): módulos 1, 2, 3 y 4

Segundo día (5 hs. aprox.): módulo 5 desayuno, charla introductoria y visita a Terminal Portuaria.

**Certificación:** Se entregarán certificados de participación.

**Docentes:** Juan José Giorda – Director Investigación y Desarrollo Laboratorio Litoral SA  
Eduardo Castro – Docente de Escuela de Recibidores de Granos de Buenos Aires  
Juan Carlos Piotto – Encargado de Puerto ACA San Lorenzo