

# CALIDAD DE SEMILLAS Y CÓMO PODEMOS EVALUARLA

(Curso incluido dentro del programa de capacitación avalado por el INASE)

#### **ACUERDO INTA / APOSGRAN**

<u>Curso Introductorio</u> para nuevos directores técnicos de laboratorios, personal de laboratorios, profesionales, estudiantes de grado y posgrado y público en general.

**Objetivo:** que los participantes adquieran conocimientos sobre temas relacionados.

#### **Contenidos**:

- Conceptos y atributos de la Calidad de Semillas.
- Reglas Internacionales para Análisis de Semillas.
- Métodos de evaluación de la calidad:
- ✓ Pureza Varietal: Concepto. Métodos empleados en distintas especies
- ✓ <u>Viabilidad</u>: Concepto. Análisis de Viabilidad en Poáceas. Técnicas, patrones, evaluación, certificados. Análisis de Viabilidad en Fabáceas. Técnicas, patrones, evaluación, certificados.
- ✓ <u>Germinación:</u> Concepto. Análisis de Germinación: métodos, sustratos, directrices complementarias. Evaluación de Plántulas. Uso de Manuales. Tablas de Tolerancias. Certificados.
- ✓ <u>Vigor</u>: Concepto. Interpretación de resultados. Técnicas de Vigor validadas en las Reglas Internacionales. Otros métodos de Vigor empleados para diferentes especies.
- ✓ <u>Sanidad</u>: Introducción a la Patología de Semillas. Métodos de detección de patógenos en semilla. Principales patógenos en semillas de distintas especies. Efectos de los patógenos sobre la calidad de las semillas.
- Problemática de la calidad de las semillas de la campaña 2011/2012.

<u>Duración:</u> 8 horas. <u>Horario:</u> 9 hs. a 17 hs.

**Modalidad:** Exposición teórica.

Certificación: Se entregarán certificados de participación

## **Docentes: Acuerdo INTA / APOSGRAN**

- Ing. Agr. M.Sc. Miriam Raquel Arango Perearnau: es Ingeniera Agrónoma, Magíster Science en Tecnología de Semillas. Es, además, Técnica Investigadora en Tecnología de Semillas y Directora del Laboratorio de Semillas de la Estación Experimental Agropecuaria Oliveros de INTA. Se desempeña como Docente de Cursos de Posgrado de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNR, UN de Mar del Plata y la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UNC. También es capacitadora de Cursos de INASE y trabaja como Asesora Editorial de la Revista Análisis de Semillas.
- Ing. Agr. M.Sc. Carina Del Valle Gallo: es egresada de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario (UNR), Magíster Science en Tecnología de Semillas y Técnica Investigadora en Tecnología de Semillas de la Estación Experimental Agropecuaria Oliveros de INTA. Además, es docente de cursos de capacitación de INASE y Asesora Editorial de la Revista Análisis de Semillas. Actual miembro del Comité de Vigor de ISTA.

Realizando la inscripción hasta el 24 de Abril se realizará un descuento del 10%.

Tarifas promocionales para estudiantes.

### Consultas e Inscripciones:

capacitacion@bccba.com.ar 0351-4229637 Int: 142

La realización de la actividad queda sujeta a la conformación de un grupo mínimo de siete (7) participantes. Por ello, la Bolsa de Cereales de Córdoba se reserva el derecho de cancelar esta actividad 24 horas antes de su realización.

www.bccba.com.ar

Bolsa de Cereales de Córdoba 8:30 a 17:30 hs. Bv. Ocampo 317- B° Gral. Paz. - 0351-4229637