

**PRIMERA CONVOCATORIA DIRIGIDA A JÓVENES  
PERTENECIENTES A FAMILIAS DE PRODUCTORES CAÑEROS Y/O VINCULADOS A LA  
ACTIVIDAD CAÑERA EN LA PROVINCIA DE TUCUMÁN**

**Curso sobre "Producción eficiente y sostenible de caña de azúcar", organizado por el  
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA-EEA Famaillá)**

## **1. CONTENIDOS Y CARACTERÍSTICAS DEL CURSO**

**Objetivos y resultados esperados:** Con este curso se espera brindar herramientas tecnológicas y comerciales que permitan a las cooperativas y grupos de productores de empresas de escala familiar de la provincia de Tucumán orientar la producción de caña de azúcar de un modo más eficiente. Por otro lado, se pretende promover el asociativismo, en la medida que es un sistema productivo y comercial que permite alcanzar escalas necesarias para la competitividad y sustentabilidad (económica y agroecológica) de la agricultura cañera familiar. También, se busca promover la identificación de estrategias de diversificación y nuevas alternativas de producción con valor agregado, que contemplen la inclusión de un mayor número de integrantes de las familias rurales, mitigando en alguna medida las migraciones del campo a las ciudades.

**Perfil del destinatario:** Los cursos están dirigidos a jóvenes rurales que tengan entre 16 y 30 años y pertenezcan a familias de productores cañeros y/o estén vinculados a la actividad cañera. Los postulantes deben también tener estudios secundarios completos o acreditar estar cursando el último año del mencionado ciclo de estudios y tener aprobadas todas las materias de los años anteriores.

**Modalidad y duración del curso:** Modalidad presencial con actividades teóricas y prácticas. Las clases inician el jueves 12 de junio. Los contenidos teóricos se organizan en 15 módulos. Algunos módulos teóricos se complementan con prácticas activas, a realizarse en la Cooperativa Campo de Herrera, en fecha y horario a convenir con los docentes a cargo. Duración total del curso: 130 hs.

**Equipo docente:** Profesionales técnicos de la Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA Famaillá).

**Contenidos teóricos:** Organizados en 15 módulos, distribuidos en clases semanales, de aproximadamente 8 horas, dictadas los días jueves.

**Carga horaria teórica:** 100 horas.

**Fecha de inicio y finalización de las clases teóricas:** Las clases inician los primeros días de junio y se extienden hasta fines del mes de septiembre de 2014.

**Sede de las clases teóricas:** EEA INTA Famaillá (Salón de Ecología). También, visitas a instalaciones y laboratorios de la EEA. Dirección: Ruta Prov. 301, Km 33.

**Actividades prácticas:** Se realizarán prácticas activas en campo como complemento de algunos de los módulos teóricos, según el programa de cursada.

**Carga horaria práctica:** 30 horas, aproximadamente.

**Realización de las actividades prácticas:** Se realizarán dentro del período de cursada en fecha y horario a convenir con los docentes a cargo.

**Sedes de las actividades prácticas:** Cooperativa de Trabajadores Unidos de Trabajo Ltda. Campo de Herrera. Ruta Provincial 322. Km. 3 - Famaillá – Tucumán. También, Campo de producción de Cooperadora INTA Famaillá.

**Contenidos y cronograma de clases:**

Módulos	Contenido general	Carga horaria	Fecha o período de realización
Módulo 1	Introducción del curso. Gestión de parcela cañera	2 teóricas	12 de junio
Módulo 2	Conceptos básicos de botánica general y taxonomía	6 teóricas	19 de junio
Módulo 3	Matemáticas y física aplicadas. Gestión Económica	10 teóricas	26 de junio
Módulo 4	Conceptos básicos de fisiología vegetal	10 teóricas	3 de julio
Módulo 5	Agricultura de la caña de azúcar	10 horas de campo	10 de julio 18 de septiembre, salida a campo sobre sistemas de cosecha de caña y evaluación de pérdidas
Módulo 6	Conceptos de genética y mejoramiento varietal en caña de azúcar.	10 teóricas	17 de julio
Módulo 7	Conceptos básicos de maquinarias agrícolas.	12 horas teóricas 4 horas prácticas	24 y 31 de julio
Módulo 8	Conceptos básicos de zoología fitopatológica en caña de azúcar.	8 horas teóricas 4 horas de campo	7 de agosto
Módulo 9	Agroindustria de la caña de azúcar.	8 horas teóricas 2 horas laboratorio calidad INTA 4 horas recorrido de fábrica Ingenio La Florida o Santa Rosa	14 de agosto El recorrido por la fábrica Ingenio La Florida o Santa Rosa se agenda para el 4 de septiembre a las 14 hs.
Módulo 10	Conceptos básicos de	10 horas teóricas	21 de agosto

	terapéutica vegetal	4 horas de campo	
<b>Módulo 11</b>	Suelo. Edafología	8 horas teóricas 2 horas de campo	28 de agosto
<b>Módulo 12</b>	Buenas Prácticas Agrícolas y Trazabilidad. Seguridad e higiene laboral.	4 teóricas	4 de septiembre  (Recordar que se agrega el recorrido por La Florida o Santa Rosa)
<b>Módulo 13</b>	Etica del trabajo.	4 h teóricas	11 de septiembre
<b>Módulo 14</b>	Agricultura sustentable. Agroecología.	4 h teóricas	18 de septiembre  (Recordar que se agrega la salida a campo sobre sistemas de cosecha)
<b>Módulo 15</b>	Liderazgo y conducción Consideración de avances en la elaboración de trabajo final. Cierre.	4 h teóricas	25 de septiembre

**Evaluación:** Los contenidos teóricos serán evaluados durante el transcurso de la capacitación. La corrección estará a cargo de un equipo de tutores, que también realizará el acompañamiento personalizado de los alumnos durante la cursada y dará el apoyo necesario para la elaboración del trabajo final que los alumnos deberán presentar a título individual o grupal.

**Aprobación del curso:** Para la aprobación del curso se requiere la aprobación de los contenidos evaluados, tanto en la instancia teórica como en la práctica. Asimismo, se requiere la presentación de un trabajo, que puede ser individual o grupal, sobre: "Propuestas para incrementar la producción y sustentabilidad de los pequeños productores de caña de azúcar". Finalmente, se exige el 80% de asistencia en las clases teóricas y el 100% de asistencia en las actividades prácticas.

**Certificación:** INTA otorgará certificación del curso a quienes cumplan los requisitos establecidos para su aprobación.

**Cantidad de vacantes:** El curso tendrá un cupo máximo de 30 participantes. Para la apertura y realización del curso se requiere un cupo mínimo de 10 participantes.

**Cupo mínimo requerido para la apertura y realización de cada curso:** 10 participantes.

**Asignación de viáticos para los participantes del curso.**

## 2. NORMAS DE LA CONVOCATORIA

El curso sobre "Producción eficiente y sostenible de caña de azúcar", organizado por el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria", organizado por el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA-EEA Famaillá) en el marco de la I Convocatoria PROICSA, UCAR – MAGYP dirigida a jóvenes pertenecientes a familias de productores cañeros y/o vinculados a

la actividad cañera en la provincia de Tucumán, misma que también ofrece el curso sobre "Multiplicación de caña semilla de alta calidad y manejo de lotes semilleros", está organizado por la Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres (EEAOC).

### **Sobre los requisitos para la postulación en los cursos de la presente convocatoria:**

La participación en los cursos es gratuita. Los interesados podrán inscribirse en los dos cursos ofrecidos en la presente convocatoria pero sólo podrán participar efectivamente en uno de ellos. Es por esto que, en caso deseen inscribirse en ambos cursos, deberán señalar en el formulario de inscripción aquel que consideran prioritario. No podrán presentarse funcionarios PROICSA ni miembros de EEAOC e INTA. Podrán presentarse candidatos beneficiarios de cursos y otras actividades de extensión o capacitación organizadas por PROICSA con anterioridad a la presente convocatoria, en la medida que hayan cumplido en tiempo y forma con las regulaciones oportunamente establecidas en dichas iniciativas.

### **Sobre la inscripción:**

Los interesados deberán inscribirse completando y entregando en formato impreso o electrónico el formulario de inscripción estandarizado para esta convocatoria. Las postulaciones recibidas serán revisadas técnicamente a los fines de constatar que cumplen con las normas de la convocatoria. Las postulaciones que satisfagan todos los requisitos serán consideradas por un Comité de selección. Aquellas que no cumplan con las pautas establecidas serán rechazadas técnicamente.

### **Sobre la selección de participantes:**

Un Comité de selección integrado por las instituciones organizadoras considerará la formación, la motivación y la vinculación del postulante con la actividad o el sector en cuestión a fin de seleccionar los candidatos que participarán de la capacitación. En caso considere necesario reunir mayor información, el Comité llamará al candidato a una entrevista. El Comité podrá declarar desierta la convocatoria o alguna de las vacantes ofrecidas, en caso de que considere que las postulaciones no satisfacen los requisitos establecidos. Asimismo, resolverá cualquier eventualidad no contemplada en la presente convocatoria. La selección será irrevocable e inapelable y los resultados serán difundidos públicamente en el sitio web de PROICSA y comunicados a los postulantes utilizando, para ello, los datos personales que suministraron en el formulario de inscripción. Los postulantes que no sean seleccionados serán tenidos en cuenta para siguientes cursos PROICSA.

### **Sobre las responsabilidades y beneficios de los candidatos seleccionados:**

Una vez difundidos los resultados, los candidatos seleccionados deberán confirmar su participación en el período indicado. En caso no puedan acceder a la vacante asignada, las instituciones organizadoras podrán dar lugar a los postulantes seleccionados en el orden de reemplazos. Los participantes confirmados para la realización del curso recibirán un estipendio fijo al inicio de cada clase a la que asistan, con el objeto de asegurar su transporte y alimentación durante la jornada de clases. Se espera que los beneficiarios asistan a las clases y encuentros propuestos y cumplan en tiempo y forma con las actividades indicadas. En este caso, se otorgará la certificación correspondiente.

### **3. CRONOGRAMA DE LA CONVOCATORIA**

**Período de inscripciones:** Desde el lunes 28 de abril hasta el viernes 23 de mayo de 2014.

**Cierre de inscripciones:** 23 de mayo de 2014, 17 hs. No se aceptarán postulaciones fuera del plazo establecido.

**Difusión de resultados:** 6 de junio de 2014.

**Inicio de los cursos:** Junio de 2014.

### **4. PROCEDIMIENTO DE INSCRIPCION**

La inscripción será realizada en la Unidad de Coordinación Territorial de PROICSA (UCT) UCT y las consultas referidas a ésta y otras cuestiones administrativas serán allí recibidas.

#### **Pasos a seguir para la inscripción en los cursos:**

1) Los interesados deberán acceder al formulario de inscripción disponible en el sitio web de PROICSA, la Unidad de Coordinación Territorial de PROICSA (UCT) o las instituciones organizadoras de cada uno de los cursos, INTA y EEAOC respectivamente.

2) Deberán completar y entregar el formulario en la Unidad de Coordinación Territorial de PROICSA (UCT). Pueden presentarlo en formato impreso y/o enviarlo electrónicamente siguiendo las indicaciones suministradas en el sitio web de PROICSA.

#### **Consultas e inscripciones en la Unidad de Coordinación Territorial de PROICSA (UCT):**

San Martín 610 5to piso (4000), San Miguel de Tucumán.

Teléfono: 0 381 4306226

O a la dirección de correo: [proicsa@ucar.gov.ar](mailto:proicsa@ucar.gov.ar)

Más información en: [www.ucar.gob.ar](http://www.ucar.gob.ar)

#### **Complementariamente, INTA atenderá consultas sustantivas sobre contenidos del curso:**

Adriana Lobo

[adrianalobo.proicsa@gmail.com](mailto:adrianalobo.proicsa@gmail.com)