



## XIII Taller de Fitopatología de ISSCT

13-17 Diciembre de 2021

Noroeste Argentino

### Enfermedades de la caña de azúcar en las Américas

Primer Anuncio

<https://issctpathologyargentina2021.com/>

Chacra Experimental Agrícola Santa Rosa y Estación Experimental Agrícola Famaillá –INTA– organizan el XIII Taller de Fitopatología de ISSCT entre el 13 y el 17 de Diciembre de 2021

#### TEMAS DE LAS SESIONES

- Enfermedades en Argentina y las Américas: estado actual, amenazas e historias de éxito
- Diagnóstico y detección de enfermedades
- Resistencia a enfermedades y monitoreo de germoplasma
- Manejo integrado de enfermedades
- Impacto económico de las enfermedades
- Entendiendo las enfermedades: interacción planta patógeno y variabilidad de patógenos
- Amenazas nuevas y emergentes: reportes de países, cambio climático y bioseguridad

#### FECHAS CLAVE

- 1 de Marzo de 2021: Presentación de resúmenes y apertura de inscripciones
- 31 de Agosto de 2021: Fecha límite para la presentación de resúmenes y (orales o posters)



## XIII Taller de Fitopatología de la ISSCT

13-17 December 2021

Salta and Jujuy, Argentina

Este taller será una muestra de las principales enfermedades que afectan a la caña de azúcar en Argentina y de los correspondientes patógenos, incluyendo roya marrón (*Puccinia melanocephala*), carbón (*Sporisorium scitamineum*), enfermedad de achaparramiento de las socas (*Leifsonia xyli* subsp. *xyli*), escaldadura (*Xanthomonas albilineans*), estría roja (*Acidovorax avenae*), y mosaico (SCMV y SrMV). El taller remarcará la distribución significativamente heterogénea de distintos patógenos en un área continental de 250 km de longitud bajo riego y las estrategias genéticas y de manejo aplicadas para tratar con esas enfermedades. Se invita a los participantes preparar resúmenes para presentaciones orales o posters relacionados a los temas del taller y otros tópicos e interés en el campo de la patología de la caña de azúcar. Un programa se preparará para acompañantes si se reúne un grupo mayor a 10 personas.

**Se solicita a los delegados presentar una expresión de interés via website para informarlo sobre los desarrollo y para auxiliar en la selección de hospedaje.**

### INSTITUCIONES ORGANIZADORAS

Chacra Experimental Agrícola Santa Rosa (Colonia Santa Rosa, Salta) es el único programa de mejoramiento privado en Argentina, desarrollando variedades específicamente adaptadas a las condiciones agroclimáticas del Noroeste Argentino. Inicialmente establecida por el CARNA (Centro Azucarero Regional Norte Argentino), Chacra está financieramente promovida por los Ingenios Ledesma, Río Grande y Seaboard para desarrollar y promover nuevas variedades, tecnología e innovación en caña de azúcar. Las actividades de Chacra focalizan en desarrollar variedades NA (Norte Argentino), investigar y desarrollar nuevas tecnologías basadas en biotecnología, y propagar variedades comerciales utilizando semilla sana.

INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria) es un ente público descentralizado de Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. INTA fue creado en 1956 y su objetivo y esfuerzos están orientados hacia la innovación como el motor del desarrollo nacional. Como miembro del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, INTA desarrolla capacidades para el sector agro-industrial y participa en redes que promueven la cooperación inter-institucional. INTA genera conocimientos y tecnologías puestas al servicio de diferentes sectores de la sociedad a través de extensión, información y sistemas de comunicación.

### LENGUAJE

El Taller será conducido en inglés.

### FORMATO DEL TALLER

El programa científico comprenderá sesiones con exposiciones orales y presentaciones de posters. Durante el curso del taller, habrá un tour de dos días enfocado en las enfermedades de caña de azúcar presentes en campos comerciales de los ingenios Ledesma, Río Grande y Seaboard, así como en la Estaciones Experimentales de INTA-Yuto y Chacra. Durante las visitas a los campos, los delegados tendrán la oportunidad de observar enfermedades prevalentes y de importancia tales como estría roja, carbón, mosaico, RSD, escaldadura de la hoja y roya. Los

resúmenes de presentaciones orales y posters serán distribuidos entre los participantes en el Taller y subidos al sitio web de ISSCT.

**Resúmenes de los trabajos (oral y póster) serán recibidos hasta el 31 de agosto de 2021.**

<b>PROGRAMA PRELIMINAR</b>
<b>Domingo 12 de Diciembre – por la tarde</b>
Inscripciones y cóctel de bienvenida
<b>Lunes 13 de Diciembre</b>
Sesiones del Taller incluyendo presentaciones de 20 minutos y discusiones. Coffee breaks (mañana y tarde) y almuerzo incluidos
<b>Martes 14 de Diciembre – Salida a campo - Día 1</b>
Salida a la mañana desde Salta para un tour de 2 días, visitando áreas de cultivo de caña de azúcar. Visita a Río Grande, Ledesma e INTA Yuto para observaciones a campo de las enfermedades más comunes y sus instalaciones. Noche en Libertador General San Martín (Ledesma) Cena del Taller.
<b>Miércoles 15 de Diciembre – Salida a campo - Día 2</b>
Salida desde Ledesma. Visita al ingenio de Seaboard para observaciones a campo de enfermedades. Visita a las instalaciones de Chacra, Programa de mejoramiento y Enfermedades. Regreso a Salta.
<b>Jueves 16 de Diciembre</b>
Sesiones del Taller incluyendo presentaciones de 20 minutos y discusiones. Presentaciones de pósters y reportes nacionales. Coffee breaks (mañana y tarde) y almuerzo incluidos. Cena de despedida del Taller.
<b>Viernes 17 de Diciembre</b>
Sesiones del Taller incluyendo presentaciones de 20 minutos y discusiones. Coffee breaks (mañana y tarde) y almuerzo incluidos. Resumen y discusiones finales. Cierre del programa y despedida.

### **LINEAMIENTOS PARA RESÚMENES**

Autores de presentaciones orales y posters deben presentar un resumen corto de no más de 300 palabras. El título y el nombre del autor deben estar en mayúsculas y centrados, seguidos por la información de la institución/afiliación y dirección de correo electrónico de contacto, una lista de palabras clave, y el texto del resumen. El formato del texto deberá estar en Times New Roman tamaño 12, justificado, renglón simple. Los resúmenes deberán ser presentados antes de la fecha límite como se explica a continuación (información de contacto). Los resúmenes serán recopilados en un libro del Taller y estarán disponibles en el rincón de miembros del sitio de internet de ISSCT. Las presentaciones pueden ser solicitadas directamente a los autores.

## VISA & VIAJES

Los visitantes de países vecinos pueden entrar a Argentina portando una identificación válida. Visitantes de otros países deberán poseer un pasaporte válido y boleto de regreso a su país. Algunos visitantes podrían requerir también una visa obtenida a través de Embajadas o Consulados de Argentina o bien una ETA (autorización electrónica de viaje). Los participantes deberán informarse sobre los requerimientos de entrada al país de acuerdo a su país de origen. Vacunas u otras especificaciones particulares por covid-19 pueden ser requeridas.

## COSTO DE INSCRIPCIÓN AL TALLER

El costo de la inscripción al Taller es de 500 US Dólares por participante. Dicha inscripción cubre almuerzos y refrigerios durante el Taller y las salidas a campo, traslados a campo, cenas del Taller y la cena de Despedida. El alojamiento no está incluido en la inscripción. Se proveerá una lista con hoteles oficiales y alternativas tanto para el Taller como para el tour.

Nota: Todos los participantes deben ser miembros actuales de ISSCT por el período 2020-2022. La membresía de ISSCT tiene un valor de 140 US Dólares. El pago debe realizarse directamente a la Secretaría de ISSCT antes del Taller. Para aplicar a la membresía y por información adicional, por favor visite el siguiente link de ISSCT: <http://www.issct.org/member.html>

## VENUE

Las sesiones del Taller se llevarán a cabo en las instalaciones de la FUNDACIÓN COPAIPA en el centro de la ciudad de Salta. Una lista de hoteles recomendados para la estadía en la ciudad de Salta se detallará en futuros anuncios y en el sitio web del Taller. Se realizará un tour a campo de dos días en Jujuy y Salta, incluyendo una noche en Libertador General San Martín (Jujuy). Una lista de hoteles recomendados para la estadía en Jujuy se detallará en futuros anuncios y en el sitio web del Taller. Los delegados serán invitados a reservar sus alojamientos directamente con los hoteles. Los costos del taller serán provistos a los delegados.

## TURISMO

Estamos trabajando para asegurar un programa atractivo desde lo científico y turístico. Salta y Jujuy son lugares que vale la pena visitar, con hermosos paisajes y una gran variedad de actividades culturales y al aire libre durante todo el año. La Puna es una llanura desolada, con espectaculares paisajes incluyendo las salinas. La Quebrada de Humahuaca, patrimonio de la humanidad declarado por UNESCO, incluye los pueblos de Tilcara, Purmamarca y Humahuaca, donde el arte pre-colombino es rodeado por espectaculares vistas de Los Andes. En los Valles Calchaquíes, donde hermosos paisajes albergan algunos de los viñedos más altos del mundo (1,700 a 3,000 msnm) dando origen a vinos premiados internacionalmente. Sitios oficiales de turismo de Salta y Jujuy: [www.turismosalta.gov.ar](http://www.turismosalta.gov.ar) y [www.turismo.jujuy.gov.ar](http://www.turismo.jujuy.gov.ar) proveen más información acerca de otras actividades posibles.

<b>Información de contactos</b>	
<b>Jefe de Área ISSCT Sección Fitopatología</b>	<b>Dr. Nicole Thompson</b> Quarantine Pathologist. Sugar Research Australia Correo: <a href="mailto:nthompson@sugarresearch.com.au">nthompson@sugarresearch.com.au</a> Tel: +61 7 5434 5907; Móvil: +61 420 960 198
<b>Organizador</b>	<b>Dr. Germán Serino</b> Director Chacra Experimental Agrícola Santa Rosa Salta, Argentina Correo: <a href="mailto:gserino@chacraexperimental.org">gserino@chacraexperimental.org</a> Tel: +54 9 3878 560331
<b>Co-organizador</b>	<b>M.Sc. Sergio Pérez</b> Patólogo INTA Famallá Tucumán, Argentina Correo: <a href="mailto:perezgomez.sergio@inta.gob.ar">perezgomez.sergio@inta.gob.ar</a> Tel: +54 9 381 4431705

Mas información en:

<https://issctpathologyargentina2021.com>