

SEMINARIO INTAGRI

SOBRE PRODUCCIÓN DE

CAÑA

DE **AZÚCAR**



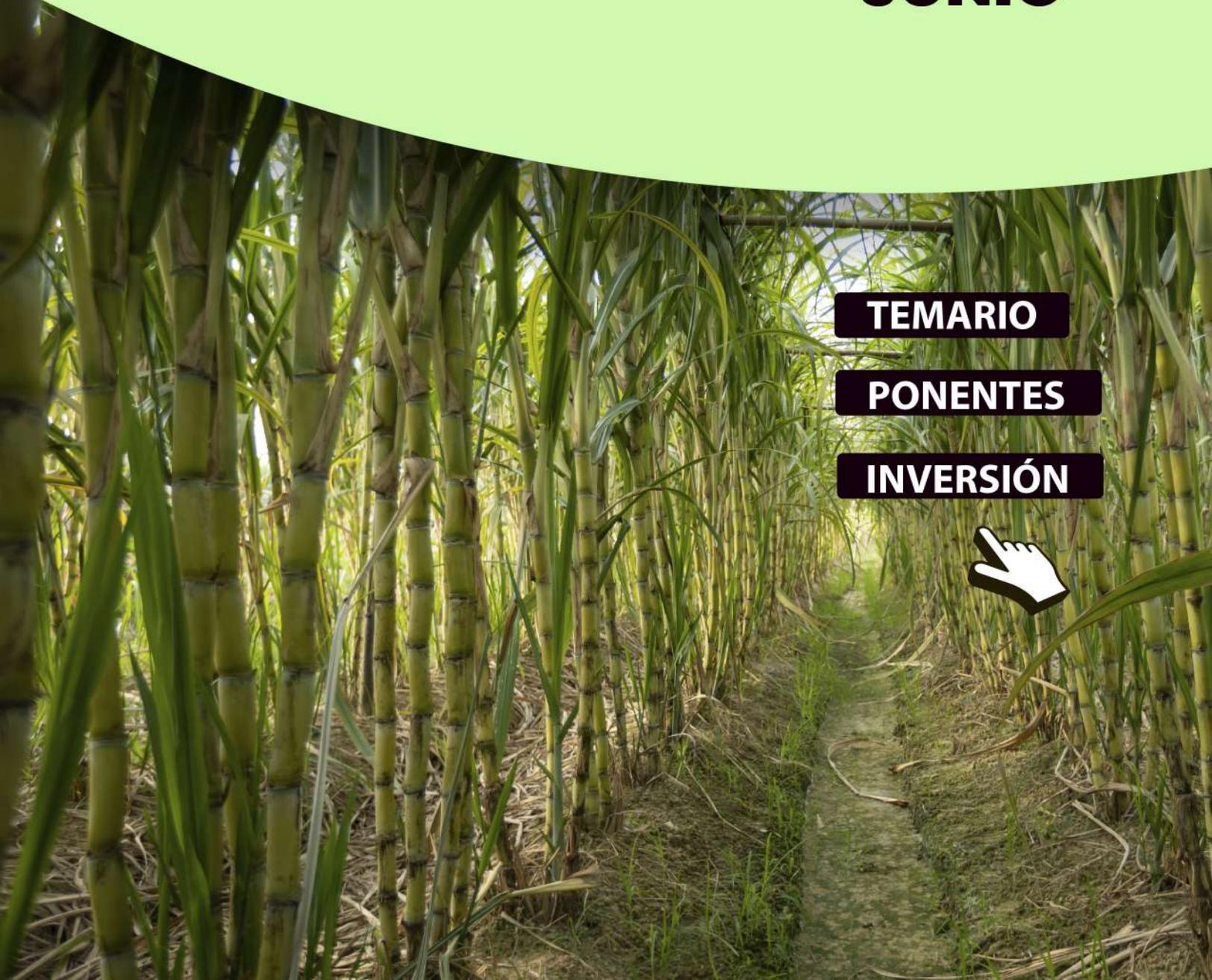
ONLINE

**10, 12, 17 Y 19
JUNIO**

TEMARIO

PONENTES

INVERSIÓN



SEMINARIO INTAGRI

SOBRE PRODUCCIÓN DE

CAÑA

DE AZÚCAR



SESIÓN 1

10 de junio del 2025 Martes

16:00 Bienvenida y dinámica del evento

16:10 Características fisiológicas de la planta

- Fenología
- Ciclo Vegetativo
- Fisiología y Metabolismo
- Fotoperiodo
- Floración y maduración

18:00 Receso

18:15 Manejo agronómico del cultivo

- Variedades disponibles
- Selección de la parcela
- Preparación del suelo
- Densidad y sistemas de plantación
- Época de plantación
- Cuidado de la planta
- Cuidado de la soca

Dr. Marco Chaves / Costa Rica

SESIÓN 2

12 de junio del 2025 Jueves

16:00 Manejo del riego

- Necesidades y requerimientos hídricos
- Cálculo de la lámina de riego
- Efecto del estrés hídrico

Marco Antonio Palala /Guatemala

18:00 Receso

18:15 Manejo del fertirriego en caña de azúcar

- Aporte nutricional en fertirriego
- Corrección de deficiencias y toxicidades nutrimentales
- Rendimientos en caña de azúcar en sistemas con fertirriego

Ing. Hilario Vázquez / México

***Programa sujeto a cambios**

SESIÓN 3

17 de junio del 2025 Martes

16:00 El silicio como potencial productivo

Ing. Hilario Vázquez / México

18:00 Receso

18:15 Reguladores de crecimiento

- Etapas de crecimiento y desarrollo
- Floración
- Maduración

Dr. Daniel Diaz Montenegro / México

SESIÓN 4

19 de junio del 2025 Jueves

16:00 Aplicación de bioestimulantes

- Mejorar la salud del suelo
- Manejo de estrés

Dra. Lina Carmenza Valderrama / Colombia

18:00 Receso

18:15 Manejo integrado de plagas y enfermedades

- Termitas subterráneas (*Heterotermes* y *Amitermes*)
- Salivazo o mosca pinta (*Aeneolamia*)
- Barrenadores del tallo (*Diatraea*, *Eoreuma* y *Elasmopalpus*)
- Las enfermedades provocadas por virus (*Potyvirus*)
- Fitoplasmas (Síndrome de la hoja amarilla YLS, agente causal luteovirus)
- Escaldadura folia (*Xanthomonas albilineans*)
- Raquitismo de las socas (*Leifsonia xyli subsp. xyli*)
- Carbón (*Ustilago scitaminea*)
- Roya común (*Puccinia melanocephala*)
- Roya naranja (*Puccinia kuehnii*)
- Tecnología de aplicación de plaguicidas
- Programa de rotación de ingredientes activos
- Manejo de la resistencia

Dr. Daniel Arturo Rodríguez Lagunes

INICIO



SEMINARIO INTAGRI

SOBRE PRODUCCIÓN DE

CAÑA

DE AZÚCAR



M.C. MARCO ANTONIO
CHAVES SOLERA

Ingeniero Agrónomo en Fitotecnia por la Universidad de Costa Rica, Maestría en Suelo y Nutrición de Plantas por la Universidad Federal de Viçosa, Minas Gerais, Brasil. Laboró por 30 años como Gerente del Departamento de Investigación y Extensión de la Caña de Azúcar (DIECA). Consultor y expositor internacional en países como USA, México, Argentina, Uruguay, Panamá, Cuba, entre otros. Laboró como Profesor Universitario en ITCR y UCR, participando en 26 tesis graduadas. Presidente, director y fiscal. Asociación de Técnicos Azucareros de CR (ATACORI). Ha publicado 743 documentos técnicos-científicos.



DR. DANIEL H.
DÍAZ MONTENEGRO

Ha laborado activo investigador en el INIFAP en la línea de manejo de frutales y el uso de biorreguladores en los cultivos. Es autor del libro Fisiología de Frutales, y ha sido traductor y revisor técnico de varios libros. Es pionero en el desarrollo del uso comercial de citocininas en la agricultura y de la regulación hormonal del sistema radical en los cultivos. Ha sido asesor de cultivos en México, Centroamérica y Sudamérica, además ha participado como expositor en múltiples eventos nacionales e internacionales en temas como: fisiología de las plantas, uso de biorreguladores y bioestimulantes.



M.C. MARCO
PALALA

Ingeniero agrónomo en sistemas de producción agrícola. Maestría en administración de negocios y en hidráulica con especialidad en hidrología. Más de 18 años de experiencia en cultivos como: caña de azúcar, banano, plátano, aguacate y estevia. Director agrícola y de proyectos en el extranjero en la producción de Lemna y en programas de asesoría a productores de caña de azúcar en México, Centroamérica y el Caribe. Especialista en producción agrícola, riego, diseño agrícola y agricultura de precisión. Ha sido conferencista en congresos y catedrático universitario.



ING. HILARIO
VÁZQUEZ CAMPOS

Técnico investigador en el Centro Nacional de Investigaciones azucareras, Córdoba, Veracruz. Ha laborado como coordinador regional de MKT en caña de azúcar para diversas empresas. Actualmente es Gerente Regional de Fertirrigación y Soporte Técnico de Occidente. Capacitador sobre el cultivo de caña de azúcar, en temas de riego, nutrición, fertirriego y malezas. Autor del "Manual para el Manejo del Agua de Riego por Goteo en Caña de Azúcar", además de tener en proceso de publicación el libro "Los Madurantes Químicos de la Caña de Azúcar en México".

INICIO



SEMINARIO INTAGRI

SOBRE PRODUCCIÓN DE

CAÑA

DE AZÚCAR



PH.D LINA CARMENZA
VALDERRAMA AGUIRRE

Ph.D en Ingeniería, Máster en Ingeniería Ambiental, Especialista en Ingeniería, Bióloga, 17 años de experiencia en diseño, dirección e implementación de estrategias de productividad enfocadas a la sostenibilidad de los negocios y la conservación del medio ambiente, investigación y selección de insumos que minimicen la emisión de gases de efecto invernadero en la agroindustria, bioprocesos, y agricultura regenerativa. Gestión y control de presupuestos, seguimiento de KPI's, legislación ambiental, auditorías y desarrollo de equipos de trabajo. Promoción 13 liderazgo de mujeres en Juntas Directivas; Ganadora 25 Mujeres en Ciencia 3M 2022, MujerÉpica Científica-Revista LEVEL 2023 y premios Who's Who" del RURAL WOMEN'S CAMFEST IN KISSIMME (Florida-USA) 2024.



DR. DANIEL ARTURO
RODRÍGUEZ LAGUNES

Ingeniero Agrónomo por la Universidad Veracruzana. Maestría en Entomología y Acarología Agrícola, doctorado en Agroecosistemas Tropicales por el Colegio de Postgraduados (CP). En el CP desempeñó cargos como: Investigador Auxiliar en el Centro de Entomología y Acarología, investigador adjunto, subdirector administrativo, investigador docente, jefe del programa de Entomología, así como coordinador de Servicios Académicos. Es profesor-investigador de la Universidad Veracruzana, enfocado al cultivo de caña de azúcar; a nivel posgrado imparte la materia de fitoprotección en dicho cultivo. Fue coordinador del cuerpo académico en formación: "Ciencia y Tecnología de la Caña de Azúcar".

INICIO





INVERSIÓN

MXN
\$4,840

COP
\$1,103,000

PEN
975

USD
\$225

México

BBVA. Cuenta bancaria: 0142838214
a nombre de Intagri, S.C., CLABE: 012215001428382140

Colombia

BBVA. Cuenta bancaria: 073052144
a nombre de Intagri Colombia S.A.S., No. para transferencias interbancarias: 0073000100052144

Perú

Interbank. Cuenta bancaria: 415-3001481125
a nombre de Intagri S.A.C., No. para transferencias interbancarias:
003-415-003001481125-78

Otros países

pago en dólares americanos a través de pago en línea

INICIO

