



XVI

CONGRESO de Técnicos Azucareros de Guatemala



Por una industria de la caña **más sostenible**

**Sostenibilidad,
Innovación y Tecnología,
Competitividad,
Inteligencia artificial**

8 al 11 de septiembre 2025
📍 Hotel Soleil, Antigua Guatemala

+información



(502) 5517 3978 · (502) 4295 4828



administracion@atagua.org
secretaria@atagua.org



BOLETÍN INFORMATIVO No.2

Por una industria de la caña **más sostenible**

Bajo el lema *“Por una industria de la caña más sostenible”*, la Asociación de Técnicos Azucareros de Guatemala (ATAGUA) celebrará el XVI Congreso de Técnicos Azucareros de Guatemala. Este importante evento tendrá como ejes temáticos la sostenibilidad, innovación, tecnología, competitividad e inteligencia artificial.



8 al 11 de septiembre



Hotel Soleil, La Antigua Guatemala

(a aproximadamente 45 minutos de la capital)

Durante el congreso se ofrecerán conferencias impartidas por reconocidos especialistas en las áreas agrícola e industrial. Además, se realizará una gira técnica a cuatro ingenios para conocer de primera mano experiencias e iniciativas innovadoras que se han implementado en los últimos años.

ÁREA AGRÍCOLA

Jueves 11 de septiembre

Grupo No. 1 Ingenio Pantaleón

- Fundado en: 1870
 - Área cultivada: 39,381 Ha.
 - Toneladas de Azúcar por Hectárea: 11.40
 - Toneladas de Caña por Hectárea: 110.29
 - Capacidad de molienda por día: 31,000 tons.
 - Recuperación total: 83 %
- Ferteco: Planta formuladora de fertilizante líquido a base de vinaza.
 - Biocompatibles
 - Siembra mecanizada/corte mecánico
 - Biocompost



Requisitos: Usar zapatos industriales, casco, chaleco reflectivo y lentes industriales.

Grupo No. 2 Ingenio Magdalena

- Fundado en: 1976
 - Área cultivada: 51,168Ha.
 - Toneladas de Azúcar por Hectárea: 10.29
 - Toneladas de Caña por Hectárea: 109.41
 - Capacidad de molienda por día: 42,000 tons.
 - Recuperación total: 81 %
- Manejo del stress oxidativo
 - Medición de variables agrícolas con NIR
 - Medición de eficacia de la resiembra

ÁREA INDUSTRIAL

Jueves 11 de septiembre

Grupo No.3 Ingenio La Unión

- Fundado en: 1969
- Área cultivada: 29,380 Ha.
- Toneladas de Azúcar por Hectárea: 12.95
- Toneladas de Caña por Hectárea: 116.63
- Capacidad de molienda por día: 19,572 tons.
- Recuperación total: 85.51 %

Eficiencia Energética

- Molinos nuevos
- Planta desmineralizadora
- Evaporadores Falling Film.

Recuperación de Azúcar:

- Tacho VKT
- Microscopio en línea en sistema de tachos.



Requisitos: Usar zapatos industriales, casco, chaleco reflectivo y lentes industriales.

Grupo No. 4 Ingenio Palo Gordo

- Fundado en: 1930
- Área cultivada: 12,202 Ha.
- Toneladas de Azúcar por Hectárea: 9.11
- Toneladas de Caña por Hectárea: 94.68
- Capacidad de molienda por día: 11,040 tons.
- Recuperación total: 80 %

- Presentación de la refinería
- Sistema de acondicionamiento de azúcar.



Requisitos: Usar zapatos industriales, casco, chaleco reflectivo y lentes industriales.

CUOTAS DE PARTICIPACIÓN

	Hasta el 31 Julio	Después del 31 Julio
Socio activo	US\$ 300	US\$ 325
No socio	US\$ 350	US\$ 375
Extranjero*	US\$ 400	US\$ 425

*La cuota de participación no incluye gastos por transferencia bancaria.

La cuota de participación incluye: Ingreso a conferencias, cena de inauguración, almuerzos, coffee break, visita al área de stands, material promocional, gira agrícola o industrial, constancia de participación y coctel de clausura.

Escanea para llenar el Formulario de Inscripción



<https://forms.gle/SyJJEtbbppjzf9oP6>

INFORMACIÓN DE HOTELES ANTIGUA GUATEMALA

	Habitación sencilla	Habitación doble	Incluye	Información de contacto
Hotel sede Soleil	US\$ 108	US\$ 152	Desayuno e impuestos	(502) 4212-4306 interior1@gruposoleil.com
Las Farolas	US\$ 67.10	US\$ 75.64	Desayuno e impuestos	(502) 5946-6185 sales@hotelasfarolas.com
Real Plaza	US\$ 110	US\$ 110	Desayuno e impuestos	(502) 5832-2239 info@realplaza.com.gt
Villa Colonial Antigua	US\$ 103	US\$ 122	Impuestos	(502) 2223-5000 vsamayoa@villasdeguatemala.com

+información:  (502) 5517 3978 · (502) 4295 4828



administracion@atagua.org
secretaria@atagua.org



@ATAGUA

