



Programa

3ª Conferencia
Redagrícola

Pereira
Colombia

8-9 de Mayo 2024

Centro de Convenciones
ExpoFuturo

+

1^{er} Curso de

**Manejo de
Cadena de Frío**

A cargo del Dr. Luis Luchsinger

Conferencias
**red
agrí
cola**
2024

Auspiciadores

Auspiciadores Platinum



Auspiciadores Gold



Auspiciadores Silver



Auspiciadores Blue



evoagro

SOMOS

Integradores DE soluciones

PARA LA CADENA DE VALOR AGRO



CRÉDITO



RÁPIDO, FÁCIL Y OPORTUNO

PREGÚNTANOS CÓMO

www.evoagro.com

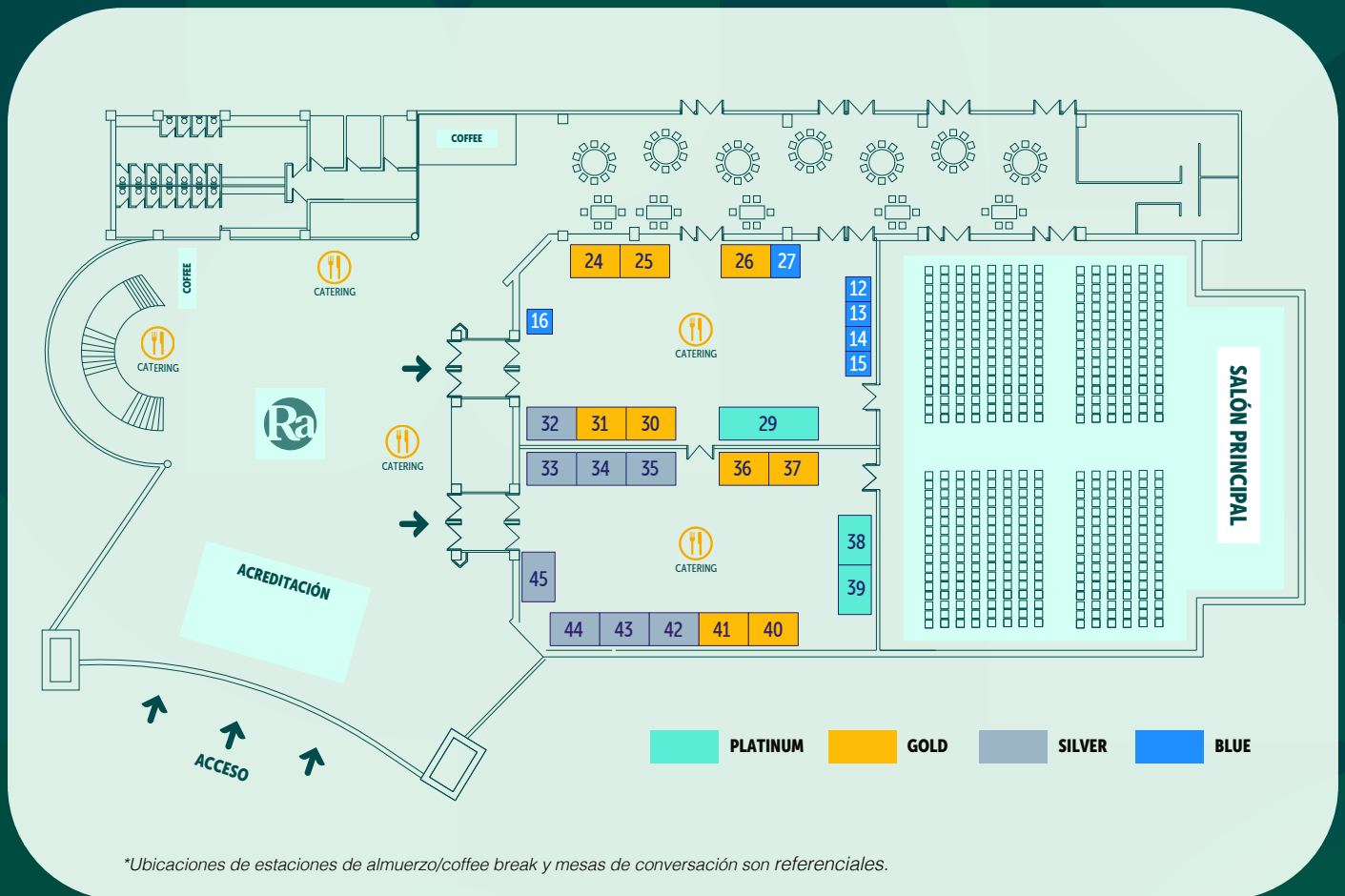
[@evoagrolatam](https://www.instagram.com/evoagrolatam)

[@evoagro](https://www.facebook.com/evoagro)

info@evoagro.com

Zona de Stands

Centro de Convenciones
ExpoFuturo - Pereira



Stand	Cliente	Stand	Cliente
12	J&S	33	Viveros Génesis
13	Corpohass	34	Westfalia Fruit
14	Grupo Silvestre	35	Bichopolis
15	SGS	36	Precisagro
16	Monómeros	37	Fertilizantes Paz del Río
24	STK	38-39	Agrícola El Ruiz
25	Refridcol	40	BAM
26	Kimitec	42	Seipasa
27	Elawa	43	Wiseconn
29	Summit Agro	44	Scientia Colombia
30	Agropecuaria la Hacienda	45	Hispattec
32	Syngenta Biologicals		

TIMOREX GOLD[®]

FUNGICIDA NATURAL DE AMPLIO ESPECTRO

Más & Más

INDUCCIÓN DE MECANISMOS DE DEFENSA

Priming

Estimula la capacidad de defensa, reacción eficiente.

Resistencia Sistémica Adquirida.

Resistencia Sistémica Inducida.

BIO-FUNGICIDA CON MÚLTIPLES MECANISMOS

Disrupción de pared y membrana celular.

Inhibición de la esporulación, germinación y crecimiento del micelio.

Inhibición respiración y transporte de iones.

ACCIÓN EN LA PLANTA

ACCIÓN SOBRE MICRO-ORGANISMOS



ADAMA

stk
bio-ag technologies

Día 1

Miércoles 8 de mayo

Salón Principal

3ª Conferencia
Redagrícola

Pereira
Colombia

Hora	Charla / Evento	Ponente / Encargado
7:30 a 8:50	Registro	
8:50 a 9:00	Inauguración	
9:00 a 9:40	Fisiología de poscosecha de las frutas e importancia de la cadena de frío con enfoque a daños y calidad de fruta	Dr. Luis Luchsinger , especialista postcosecha y manejo de la cadena de frío en frutas. Consultor internacional
9:40 a 10:00	Charla a cargo de STK Sostenibilidad agrícola y legislación de residuos	Diego Giraldo , Msc Fitopatología STK Jef De Lombaerde , Director Comercial en Promoris
10:00 - 10:40	Break	
10:40 a 11:25	¿Por qué no se logra la calidad interna en el aguacate en Colombia? Problemáticas y estrategias nutricionales	MS. Gonzalo Allendes , consultor internacional
11:25 a 11:45	Charla a cargo de Summit Agro Kendo: Solución contundente y segura para conquistar el mundo	Ing. Gerardo Espino Álvarez , Gerente de R&D y Marketing de Summit Agro South America SpA, Sucursal Perú y Gerente de R&D en Summit Agro Colombia S.A.S.
11:45 a 12:30	Identificación, impacto y estrategias de manejo de enfermedades del cultivo del aguacate bajo condiciones tropicales	Dr. Joaquín Guillermo Ramírez Gil , profesor de la Universidad Nacional de Colombia
12:30 a 14:00	Almuerzo en zona de stands	
14:00 a 14:30	Las oportunidades de mercado del Hass Origen Colombia	Katheryn Mejía , directora de Corpohass
14:30 a 15:30	Panel de CEO: Una conversación sobre los principales retos y estrategias en la exportación de aguacates durante la última campaña	<ul style="list-style-type: none">• Jennifer Patiño, Directora de abastecimiento de Cartama• Omar Díaz - CEO Westfalia Perú y Colombia.• Wilson Giraldo, Gerente general de Hass Naranja• Carolina Prieto, Gerente de GreenWest
15:30 a 16:10	Break	
16:10 a 16:50	Aspectos claves en la instalación y manejo del limón Tahití como cultivo alternativo al aguacate Hass	MSc. Ángel Eduardo Ramírez , asesor especialista en cítricos
16:50 a 17:10	Charla a cargo de Precisagro AgritecGEO®, información precisa para mejorar la calidad del Aguacate Hass: Caso de éxito ARBA	Ing. Edilberto Vega Acosta , Gerente de Operaciones en ARBA Colombia S.A.S
17:10 a 18:00	Impulse productivo: tendencias en genética y manejo nutricional	Marco Mattar , asesor internacional
18:00 a 19:00	Cocktail de bienvenida	

Día 2

Jueves 9 de mayo

Salón Principal

3ª Conferencia
Redagrícola

Pereira
Colombia

Hora	Charla / Evento	Ponente / Encargado
9:00 a 9:40	Evaluación, interpretación y estrategias en el manejo del cultivo para una floración y cuaja eficiente	MS. Gonzalo Allendes , consultor internacional
9:40 a 10:00	Charla a cargo de Agrícolas El Ruiz APISBLOOM como potenciador de la polinización en su cultivo	Ing. Duvier Rios M. , Coordinador técnico, Agrícolas el Ruiz
10:00 a 10:50	Ecofisiología del aguacate: una mirada a la productividad y calidad del fruto en un clima cambiante	Dr. Arturo Álvarez , especialista en ecofisiología de frutales
10:50 a 11:30	Break	
11:30-12:30	Mesas de conversación: Una selección de conferencistas y temas en un espacio de discusión y conversación	
12:30 a 14:00	Almuerzo en zona de stands	
14:00-15:00	Manejo integral de plagas de importancia económica, cuarentenaria y polinizadores en aguacate: un enfoque sostenible	Dr. Arturo Carabalí Muñoz , Investigador Ph.D. asociado del Centro de Investigación Palmira de AGROSAVIA
15:00-15:40	Otras alternativas productivas: Potencial exportador del arándano colombiano	Juan Guillermo González , Gerente de la división de alimentos y director de la junta directiva de Elite Flowers/ Elite Blu
15:40 a 16:20	Break	
16:20 a 17:10	Panorama del limón Tahití en Colombia, oportunidades en mercados internacionales y metas productivas en diferentes zonas del país	Iván Díaz , asesor de cítricos en Colombia
17:10-18:00	Alternativas de eficiencia en mano de obra: Experiencia de cosecha con bins en altas laderas	Ing. José Francisco Lorza López , Director técnico en Westfalia Fruit Colombia



Mesas de conversación

3ª Conferencia
Redagícola

Pereira
Colombia

Jueves 9 de mayo

11:30 a 12:30

Mesa 1	MS. Gonzalo Allendes Consultor internacional	Evaluación, interpretación y estrategias para manejo del cultivo para una floración y cuaja eficiente
Mesa 2	Dr. Arturo Álvarez Especialista en ecofisiología de frutales	El aguacate Hass y su plasticidad a un clima cambiante
Mesa 3	Dr. Joaquín Guillermo Ramírez Gil Profesor de la Universidad Nacional de Colombia	¿Cómo mejorar la fitosanidad del cultivo de aguacate?
Mesa 4	Juan Guillermo González Gerente de la división de alimentos y director de la junta directiva de Elite Flowers/ Elite Blu	Arándanos: oportunidad de diversificación de los cultivos de agroexportación
Mesa 5	MSc. Ángel Eduardo Ramírez Asesor especialista en cítricos Iván Díaz Asesor de cítricos Colombia	Oportunidades de crecimiento del cultivo de limón Tahití en Colombia
Mesa 6	Ing. José Francisco Lorza López, Director técnico en Westfalia Fruit Colombia	Alternativas de eficiencia en mano de obra: Experiencia de cosecha con bins en altas laderas
Mesa 7	Katheryn Mejía Directora Corpohass	Retos y desafíos para conquistar nuevos mercados
Mesa 8	Marco Mattar Asesor internacional	Visión actual del aguacate en Colombia y otros países

Programa



1^{er} Curso de Manejo de Cadena de Frío

A cargo del Dr. Luis Luchsinger

Día 1 **Miércoles 8 de mayo**

Hora	Charla / Evento	Ponente	Salón
9:00 a 9:40	Fisiología de poscosecha de las frutas e importancia de la cadena de frío con enfoque a daños y calidad de fruta	Dr. Luis Luchsinger , especialista postcosecha y manejo de la cadena de frío en frutas. Consultor internacional.	Salón Principal
9:40 a 10:00	Curso de Manejo de Cadena de Frío		Salón Curso (2º piso)
10:00 - 10:40	Break		
10:40 a 12:10	Curso de Manejo de Cadena de Frío		Salón Curso (2º piso)
12:10 a 12:30	Charla a cargo de Hispatec: Gestión digital de la Agroexportación del Futuro	German Sims Seve , Gerente Comercial de Liventus Global	Salón Curso (2º piso)
12:30 a 14:00	Almuerzo en zona de stands		
14:00 a 15:30	Curso de Manejo de Cadena de Frío		Salón Curso (2º piso)
15:30 a 16:10	Break		
16:10 a 16:50	Curso de Manejo de Cadena de Frío		Salón Curso (2º piso)
16:50 a 17:10	Charla a cargo de Refridcol: Eficiencia energética aplicada a la industria de la fruta	Julney Castro , Ingeniero de diseño y presupuesto.	Salón Curso (2º piso)
17:10 a 18:00	Curso de Manejo de Cadena de Frío		Salón Curso (2º piso)
18:00 a 19:00	Cocktail de bienvenida		

Día 2 **Jueves 9 de mayo**

Hora	Charla / Evento	Salón
9:00 a 10:50	Curso de Manejo de Cadena de Frío	Salón Curso (2º piso)
10:50 a 11:30	Break	
11:30-12:30	Mesas de conversación: Una selección de conferencistas y temas en un espacio de discusión y conversación	
12:30 a 14:00	Almuerzo en zona de stands	
14:00 a 15:40	Curso de Manejo de Cadena de Frío	Salón Curso (2º piso)
15:40 a 16:20	Break	
16:20 a 18:00	Curso de Manejo de Cadena de Frío	Salón Curso (2º piso)

Programa

1^{er} Curso de

Manejo de Cadena de Frío

A cargo del Dr. Luis Luchsinger

Temario del curso:

- Fisiología postcosecha de las frutas.
- Importancia de la cadena de frío.
- Descripción general del ciclo de refrigeración.
- Daños por frío y congelación.
- Temperaturas y compatibilidad del almacenamiento según tipo fruta.
- Ubicación del sensor del termostato y su seteo.
- Tabla psicrométrica: relación temperatura y humedad relativa.
- Deshidratación y condensación.
- Curvas de enfriamiento.
- Factores que afectan el enfriamiento.
- Optimización de envases y materiales de embalaje para el enfriamiento, almacenaje y transporte refrigerado.
- Tipos de enfriamiento: aire forzado y enfriado.
- Sistemas de aire forzado.
- Método de enfriado (parte operativa).
- Termometría: una herramienta clave para el control de temperatura.
- Control y calibración de termómetros / sensores de temperatura.
- Manejo de cámaras frigoríficas.
- Registro y controles en la cadena de frío.
- Transporte terrestre y marítimo (bodega y contenedores).
- Estiba de camiones y contenedores refrigerados.



Conferencistas

Los más destacados **expertos nacionales e internacionales**



Dr. Arturo Carabalí Muñoz - Colombia
Investigador Ph.D. asociado del Centro de Investigación Palmira de AGROSAVIA.



Dr. Luis Luchsinger - Chile
Especialista postcosecha y manejo de la cadena de frío en frutas.
Consultor internacional.



Dr. Arturo Álvarez - México
Especialista en ecofisiología de frutales.



Gonzalo Allendes - Chile
Consultor internacional.



Katheryn Mejía Vergel - Colombia
Directora ejecutiva de Corpohass.



Carolina Prieto - Colombia
Gerente general de Green West.



Jennifer Patiño - Colombia
Directora de abastecimiento de Cartama



Omar Díaz - Colombia
Gerente general de Westfalia Fruit Perú & Colombia.



Wilson Giraldo - Colombia
Gerente general de Hass Naranja.



José Francisco Lorza López - Colombia
Director técnico Westfalia Fruit Colombia.



Dr. Joaquín Guillermo Ramírez Gil - Colombia

Profesor de la Universidad Nacional de Colombia.



Marco Mattar - Chile

Asesor internacional.



Ángel Eduardo Ramírez - Colombia

Asesor especialista en cítricos.



Juan Guillermo González - Colombia

Gerente de la división de alimentos y director de la junta directiva de Elite Flowers/ Elite Blu.



Gerardo Espino Álvarez - Perú

Gerente de R&D y Marketing de Summit Agro South America SpA, Sucursal Perú y gerente de R&D en Summit Agro Colombia S.A.S.



Iván Díaz - Colombia
Asesor especialista en cítricos.



Duvier Ríos - Colombia
Coordinador técnico Agrícolas El Ruiz S.A.



Germán Sims Seve - Chile
Gerente Comercial en Liventus Global.

3ª Conferencia
Redagrícola
Pereira
Colombia

Conferencias
red
agrí
cola
2024