



4^o Congreso
Bioestimulantes
Latam & Redagícola
Biocontrol

28 y 29 de Agosto | 2024

Expo Guadalajara - Guadalajara, México

Conferencias
red
agri
cola
2024



Timorex[®] Gold

TU PASAPORTE AL ÉXITO

Protección Natural de **Amplio Espectro**
contra **Hongos y Bacterias**

**EFFECTIVIDAD
QUE SE NOTA**

- Múltiples **Mecanismos de Acción**
- Ideal para el **Manejo de Resistencia**
- Cero días a cosecha. **Sin LMR.**



syngenta

stk
bio-ag technologies

Auspiciadores

Auspiciadores **Black**



Auspiciadores **Platinum**



Auspiciadores **Gold**

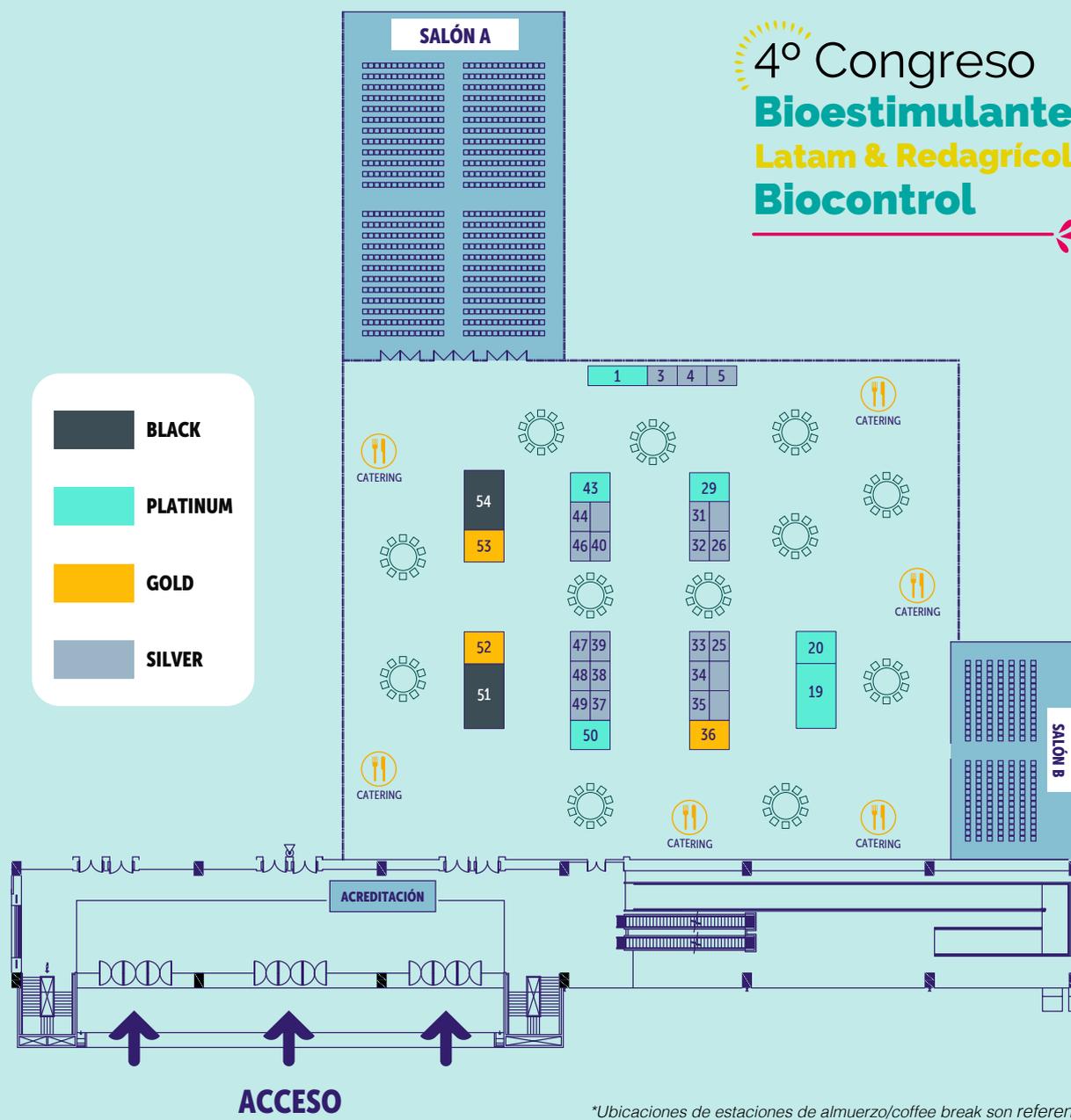


Auspiciadores **Silver**



Media **Partner**

4° Congreso Bioestimulantes Latam & Redagrícola Biocontrol



*Ubicaciones de estaciones de almuerzo/coffee break son referenciales.

Stand Cliente

1	Mafa
3	Wiseconn
4	Tbio Crop Science
5	Redagrícola
19	Yara
20	Manvert
25	PNM International Phyto Nutrimientos de México
26	PlantMex
29	Kimitec
31	Mercalimsa Microsynergies

Stand Cliente

32	IPL Biologicals Limited
33	Salimax
34	Biovento® Organic
35	Sarga Agriscience
36	Bioibérica
37	CTR Scientific
38	Agri Star México
39	Azud
40	Ritec
43	Coreyal

Stand Cliente

44	Aneberries
46	Diatomix
47	Greencorp
48	Arvensis
49	Lallemand
50	Greenhow
51	Corteva
52	Daymsa
53	Futureco
54	Innovak Global

Salón A

4° Congreso Bioestimulantes Latam & Redagrícola Biocontrol

Día 1: Miércoles 28 de agosto

Hora	Charla / Evento	Charlista / Encargado
7:30 – 8:50	Registro	
8:50 – 9:00	INAUGURACIÓN	Patricio Trebilcock , Director Redagrícola
9:00 – 9:40	Mercado global de bioinsumos, tendencias, tecnologías emergentes	M.Sc. Manel Cervera , Socio Director de DunhamTrimmer, España/USA
9:40 – 10:30	El futuro de la agricultura sustentable se basa en el microbioma de la rizósfera	Dr. Rodrigo Mendes , investigador y científico senior en Embrapa, Brasil
10:30 – 10:50	Charla a cargo de Corteva Biologicals Bioestimulación y nitrógeno, potenciando el desarrollo sostenible	Noel Molina Borrantes , Commercial Leader Corteva Biológicos en Centro América y el Caribe
10:50 – 11:40	COFFEE BREAK	
11:40 – 12:20	Polifenoles de tipo lignanos para el manejo del estrés climático	Dr. Prometeo Sánchez , Investigador del Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas, México
12:20 – 12:40	Charla a cargo de Mafa Bioscience S. A. MYCOBROW, de residuo a producto bioestimulante. Estrategia para la valorización del alperujo en la agricultura	Dra. Gloria Andrea Silva Castro , Responsable del departamento de microbiología en Mafa Bioscience S.A.
12:40 – 13:20	Efectos de los bioestimulantes vegetales de algas marinas en el desarrollo de las plantas y la tolerancia al estrés	Dr. Balakrishnan Prithiviraj , Investigador y profesor de la Universidad Dalhousie, India/Canadá
13:30 – 15:00	COMIDA BUFFET EN ZONA DE STANDS	
15:00 – 15:40	Bioestimulación y el impacto en las rutas de los carbohidratos como estrategia ante condiciones de estrés en berries	Dr. Carlos Castillo , asesor internacional, Guatemala
15:40 – 16:00	Charla a cargo de Yara Descubriendo el poder de los Bioestimulantes: El impacto de YaraAmplix en la agricultura	Adrian Balsa , Bioestimulants Leader Latam en Yara
16:00 – 16:40	Influencia de la colonización micorrízica en la movilización y distribución de azúcares en plantas. ¿las plantas gastan o producen más fotosintatos para mantener la producción vegetal y la simbiosis micorrízica?	Dra. Ana Tztzqui Chávez Bárcenas , Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo, México
16:40 – 17:10	Tamaño de fruto: sus fundamentos y biorregulación	Dr. Daniel Díaz , Especialista en fisiología vegetal
17:10 – 17:40	COFFEE BREAK	
17:40 – 18:30	Enfoques para aumentar la resiliencia de los cultivos: manejo avanzado de estrés abiótico para una agricultura sustentable	Dr. Michal Slota , Content Farmers, Polonia
18:30 – 20:00	COCKTAIL DE INAUGURACIÓN	

Salón B

4° Congreso
Bioestimulantes
Latam & Redagrícola
Biocontrol

Día 1: Miércoles 28 de agosto

Hora	Charla / Evento	Charlista / Encargado
10:50 – 11:40	COFFEE BREAK	
11:40 - 12:20	Extractos vegetales e inductores en manejo de enfermedades fungosas y bacterianas en México	Dra. Bertha Tlapal , Universidad Autónoma de Chapingo, México
12:20 - 12:50	Charla a cargo de Agri Marine Terra Herramientas microbiológicas como estrategia de bioestimulación, nutrición y sanidad	Pedro Castillo , Microbiólogo de la Universidad Austral de Chile. Gerente de I+D+i de Agri Marine Terra
12:50 - 13:20	Navegando las complejidades del registro de insumos biológicos	Dr. Matthew Meisner , Compass Regulatory, Estados Unidos
13:30 – 15:00	COMIDA BUFFET EN ZONA DE STANDS	
15:00-15:40	Manejo sustentable de enfermedades en cultivos tropicales: Caso HLB en cítricos y Sigatoka negra en banano.	Dr. Mario Orozco Santos , INIFAP, México
15:40-16:00	Charla a cargo de Agroadvance Avances en el manejo de enfermedades fúngicas: Integración de herramientas moleculares y biológicas	Dra. Camila Morales , sub gerente técnico, Agroadvance
16:00-16:40	Estudio de compuestos naturales con actividad antifúngica y su aplicación en el campo	Dr. Jesús López Bucio , investigador por México CONAHCYT en el Instituto de Investigaciones Químico Biológicas de la UMSNH
17:10-17:40	COFFEE BREAK	

Salón A

4° Congreso Bioestimulantes Latam & Redagícola Biocontrol

Día 2: Jueves 29 de agosto

Hora	Charla / Evento	Charlista / Encargado
7:30 – 9:00	Registro	
9:00 – 9:50	Estrategias biológicas para mejorar la nutrición mineral en cultivos extensivos	Dr. Fabricio Dario Cassán , Microbiólogo e investigador principal CONICET. Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina
9:50 – 10:15	Charla a cargo de Innovak Global Los bioestimulantes y su relación con las megatendencias	Óscar Cruz Burillo , Director de Desarrollo de Mercado en Innovak Global
10:15 – 10:50	COFFEE BREAK	
10:50 – 11:40	Bioestimulantes de última generación: identificación de compuestos activos y respuesta vegetal	Dr. José López Bucio , Profesor e investigador del Instituto de Investigaciones de la UMSNH, México
11:40 – 12:00	Charla a cargo de Ducor by CoreyAI Agro Bionutrición como herramienta para una producción sustentable	Dra. Nallely Solano , Líder de Desarrollo Técnico Comercial en Ducor by CoreyAI Agro
12:00 – 12:40	El mercado global de biofertilizantes: últimas tendencias	M.Sc. Manel Cervera , Socio Director de DunhamTrimmer, España/USA
12:40 – 13:20	Mesas de conversación en la zona de stands Una selección de conferencistas y temas en un espacio de discusión y conversación	
13:30 – 15:00	COMIDA BUFFET EN ZONA DE STANDS	
15:00 – 15:40	El efecto del manejo orgánico y convencional en las poblaciones de PGPBs en suelos de huertos de aguacate.	Dra. Ana Tztzqui Chávez Bárcenas , Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo, México
15:40 – 16:00	Charla a cargo de Greenhow Bioestimulantes naturales: características, beneficios y recomendaciones de uso	Hugo Roblero Ramírez , gerente de desarrollo técnico en Comercializadora GREENHOW S.A. de C.V
16:00 – 16:40	Bioestimulantes microbianos endófitos: Alternativas de bioinsumos innovadores para una agricultura bajo estrés y baja carga química	Dr. Miguel J. Beltrán García , Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG), México
16:40 – 17:10	Efectos de los bioestimulantes vegetales de algas marinas en el desarrollo de las plantas y la tolerancia al estrés	Dr. Balakrishnan Prithiviraj , Investigador y profesor de la Universidad Dalhousie, India/ Canadá
17:10 – 17:30	COFFEE BREAK	
17:30 – 18:30	Nanotecnología: transformando el control de enfermedades en la agricultura	Dra. Eva Sánchez , Universidad de Valladolid, España

Salón B

4° Congreso
Bioestimulantes
Latam & Redagícola
Biocontrol

Día 2: Jueves 29 de agosto

Hora	Charla / Evento	Charlista / Encargado
10:15 – 10:50	COFFEE BREAK	
10:50-11:40	Uso de algas en la bioestimulación: casos prácticos en el cultivo del arándano	Sebastián Ochoa , asesor internacional en producción de arándanos, Chile
11:40 – 12:00	Charla a cargo de Innovafrut Fertilización con calcio. Factores críticos y propuestas agronómicas	Claudio Enrique Navarro Villarroel , Consultor y director de investigación en Innovafrut, Chile
12:00 – 12:40	Manejo de estrés abiótico en arándano mediante el uso de glicinbetaina y polifenoles específicos	Fernando Diez , asesor internacional en producción de frutales, Chile
12:40 – 13:20	Mesas de conversación - zona de stands Una selección de conferencistas y temas en un espacio de discusión y conversación	
13:30 – 15:00	COMIDA BUFFET EN ZONA DE STANDS	
15:00 – 15:40	Los bioestimulantes y su efecto sobre el estrés abiótico en aguacate	M.Sc. Braulio Lemus , Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo, México
15:40 – 16:00	Charla a cargo de Azud Reutilización de agua de drenaje hidropónico	Ing. Óscar Becerra Barbosa , Técnico comercial Azud México
16:00 – 16:40	Manejo del estrés abiótico en berries	Dr. Prometeo Sánchez , Investigador del Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas, México
16:40 – 17:00	Charla a cargo de STK Uso de soluciones biorracionales para el manejo de enfermedades en el cultivo de aguacate	Marco Tulio Vega , Country Manager México, STK
17:00 – 17:30	COFFEE BREAK	



Mesas de conversación

4° Congreso
Bioestimulantes
Latam & Redagrícola
Biocontrol

Jueves 29 de agosto 12:40 – 13:20

Una selección de conferencistas y temas en un espacio de discusión y conversación

Mesa 1	Dr. Michal Slota, Content Farmers, Polonia	Enfoques para aumentar la resiliencia de los cultivos: manejo avanzado de estrés abiótico para una agricultura sustentable
Mesa 2	Dr. Rodrigo Mendes, investigador y científico senior en Embrapa, Brasil	El futuro de la agricultura sustentable se basa en el microbioma de la rizósfera
Mesa 3	Dr. Prometeo Sánchez, Investigador del Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas, México	Bioestimulantes frente al estrés
Mesa 4	Dra. Eva Sánchez, Universidad de Valladolid, España	Nanotecnología en la agricultura
Mesa 5	M.Sc. Braulio Lemus, Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo, México	Los bioestimulantes y su efecto sobre el estrés abiótico en aguacate
Mesa 6	Dr. Fabricio Dario Cassán, Microbiólogo e investigador principal CONICET, Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina	Estrategias biológicas para mejorar la nutrición mineral en cultivos extensivos
Mesa 7	Dr. José López Bucio, Profesor e investigador del Instituto de Investigaciones de la UMSNH, México	Bioestimulantes de última generación: identificación de compuestos activos y respuesta vegetal
Mesa 8	Sebastián Ochoa, asesor internacional en producción de arándanos, Chile	Uso de algas en la bioestimulación: casos prácticos en el cultivo del arándano
Mesa 9	Fernando Diez, asesor internacional en producción de frutales, Chile	Manejo de estrés abiótico en arándano mediante el uso de glicinbetaina y polifenoles específicos
Mesa 10	Dr. Carlos Castillo, asesor internacional, Guatemala	Bioestimulantes en berries
Mesa 11	Dra. Ana Tztzqui Chávez Bárcenas Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo, México	Micorrizas y bacterias promotoras del crecimiento vegetal y su efecto en las plantas
Mesa 12	Dr. Miguel Juan Beltrán Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG)	Bioinsumos microbianos innovadores para una agricultura más resiliente

Conferencistas



Dr. Michal Slota

Biotecnólogo, experto en Sanidad Vegetal y del Suelo



M.Sc. Manel Cervera

Socio Director de DunhamTrimmer



Dra. Ana Tztzqui Chávez

Investigadora de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo



Dr. Fabricio Cassán

Microbiólogo y Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad Nacional de Río Cuarto (UNRC)



Dr. Rodrigo Mendes

Investigador y científico senior en Embrapa, Brasil



Dra. Bertha Tlapal Bolaños

Especialista en parasitología agrícola



Dr. José López Bucio

Profesor e investigador del Instituto de Investigaciones Químico-Biológicas de la UMSNH



Dr. Miguel Juan Beltrán García

Académico e investigador del Departamento de Biotecnológicas y Ambientales, Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG)



Dr. Matt Meisner

Co-fundador Compass Regulatory, EE UU



Dr. Balakrishnan Prithiviraj

Investigador y profesor de la Universidad Dalhousie



Dr. Mario Orozco Santos

Presidente del Comité Científico Internacional ACORBAT



Dra. Eva Sánchez
Investigadora de la Universidad de Valladolid



Dr. Prometeo Sánchez

Investigador del Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas, México



Dr. Carlos Castillo
Asesor internacional, especialista en arándanos



Dr. Daniel Díaz
Especialista en fisiología vegetal



Sebastián Ochoa
Asesor internacional, especialista en arándanos



M.Sc. Braulio Lemus

Especialista en manejo de plagas



Fernando Diez
Asesor, especialista en arándanos



Dr. Jesús López Bucio

Investigador por México CONAHCYT en el Instituto de Investigaciones Químico Biológicas de la UMSNH



Adrián Balsa
Líder de biológicos para Latinoamérica de YARA



Dra. Gloria Andrea Silva Castro

Responsable del departamento de microbiología en Mafa Bioscience S.A.



Oscar Becerra Barbosa
Técnico comercial AZUD México



Óscar Cruz Burillo

Director de desarrollo de mercado en Innovak Global



Dra. Nallely Solano Alvarez

Líder nacional de desarrollo técnico comercial en Ducor by CoreyAl Agro



Noel Molina Borrantes

Líder comercial de Corteva Biológicos en Centro América y el Caribe



Hugo Rubili Roblero Ramirez

Gerente de desarrollo técnico GREENHOW S.A.



Dra Camila Morales

Especialista en microbiología, Subgerente Técnico en Agroadvance



Marco Tulio Vega

Gerente nacional en STK AG Biotechnologies



Pedro Castillo

Microbiólogo de la Universidad Austral de Chile. Gerente de I+D+i de Agri Marine Terra



Claudio Enrique Navarro Villarroel

Consultor y director de investigación en Innovafrut, Chile

4° Congreso Bioestimulantes Latam & Redagrícola Biocontrol

28 y 29 de Agosto | 2024
Expo Guadalajara - Guadalajara, México

Conferencias
**red
agrícola**
2024