



Universidad San Francisco de Quito

PROGRAMA SEPTIMO SIMPOSIO INTERNACIONAL EN FISIOLÓGÍA VEGETAL

Miércoles 18 Septiembre 2024, Campus USFQ Cumbaya,

12.00-14.00 am	Registro participantes, entrega de material, colocación de Posters
14:00-14:30 am	Inauguración del Evento.
14:30-15:10 pm	Estado actual y perspectivas del mercado de Biofertilizantes en LATAM Martha Gómez. PhD. Agrosavia. Colombia
15:10-15:20 pm	Preguntas y respuestas
15:20-16:00 pm	Reactivación fisionutricional con la bioestimulación de algas de <i>Ascophyllum nosodum</i> “El orquestador fisiológico” en los cultivos hortofrutícolas y ornamentales. Antonio González. PhDc. Consultor independiente. Ecuador
16: 10-16:20 pm	Preguntas y respuestas
16:20-19:00 pm	1 minuto presentación expositores posters/ <i>Visita posters/ cerveza/ Coffee break y refrescos/ STANDS</i>



Universidad San Francisco de Quito

Jueves 19 de Septiembre 2024 (DIA 2) Campus USFQ Cumbaya,

8:30-9:10 am	Desarrollo y escalamiento de Biofertilizantes. Experiencias AGROSAVIA-Colombia. Martha Gómez. PhD. Agrosavia. Colombia Preguntas y respuestas
9:10-9:20 am	
9:20-10:00 am	Desarrollo de un consorcio bacteriano para mitigar el estrés nutricional y la sequía en cultivos de interés del Trópico Alto Colombiano. Germán Estrada. PhD. Agrosavia. Colombia Preguntas y respuestas
10:00-10:10 am	
10:10-10:35 am	Charla Comercial: ROVENSA NEXT
10:35-11:20 am	<i>Coffee break, Visita Stands, Visita posters.</i>
11:20-12:00 am	Aliadas del Suelo: La Magia de las Micorrizas y Extractos Naturales en la optimización de Cultivos María Emilia Medina, PhD. ESPE. Ecuador Preguntas y respuestas
12:00-12:10 am	
12:10-12:50 am	El uso de PGPR como posibles bioestimulantes vegetales y biocontroladores de patógenos en el cultivo de banano Felipe Garcés. PhD. UTM. Ecuador. Preguntas y respuestas
12:50-13:00 am	
13:00-13:25 pm	Charla comercial: ECUAQUIMICA
13:25-13:50 pm	Charla comercial: AGRO 100
13:50-15:30 pm	<i>Almuerzo/ visita a stands</i>
15:30- 16:10 pm	Optimización de la eficiencia de la fertilización fosfatada en cereales mediante el uso de un biofertilizante. Germán Estrada. PhD. Agrosavia. Colombia Preguntas y respuestas
16:10-16:20 pm	
16:20-17:00 pm	<i>Coffee break/stands</i>
17:00-17:40 pm	Trichoderma Pers.: Una alternativa biológica para el manejo integrado de enfermedades vasculares del banano Karina Solis. PhD. INIAP. Ecuador.

17:40-17:50 am
17:50-18:15 pm

Preguntas y respuestas
Charla comercial: **MICROTECH**



Universidad San Francisco de Quito

Viernes 20 De Septiembre De 2024, Campus USFQ

- 8:30-9:10 am **“La Luz que Faltaba” - Impacto de la Iluminación artificial en los Procesos Fisiológicos de las Plantas**
María Yumbra, PhD. UCE. Ecuador
- 9:10-9:20 am Preguntas y respuestas
- 9:20-10:00 am **Optimización de bioinsumos microbianos para la agricultura a través del control de calidad**
Cristina Tello, PhDc. INIAP. Ecuador.
- 10:00-10:10 am Preguntas y respuestas
- 10:10-10:35 am Charla Comercial: **MANVERT**
- 10:35-11:20 am *Coffee break, Visita Stands, Visita posters.*
- 11:20-12:00 am **Manejo de reservas en el cultivo de Aguacate por medio de la bio estimulación para una alta producción.**
Antonio González PhDc. Consultor independiente. Ecuador
- 12:00-12:10 am Preguntas y respuestas
- 12:10-12:50 am **Manejo de la inmunidad vegetal usando elicitores de defensa**
Antonio León, PhD. USFQ. Ecuador.
- 12:50-13:00 am Preguntas y respuestas
- 13:00-13:25 pm Charla comercial: **FITOSAN**
- 13:25-13:45 pm Charla comercial: **AGRONPAXI**
- 13:45-15:30 pm *Almuerzo/ visita a stands*
- 15:30- 16:10 pm **Respuesta de Lupinus spp. para activación de crecimiento y defensas secundarias mediados por Bacillus subtilis.**
Viviana Yáñez, PhD, UDLA. Ecuador.
- 16:10-16:20 pm Preguntas y respuestas
- 16:20-17:00 pm *Coffee break/stands*

17:00-17:40 pm	Estrategias para el aprovechamiento del microbioma de los suelos ecuatorianos para modular la respuesta de las plantas a estrés. Darío Ramírez, Ph.Dc. NIOO-KNAW. Holanda.
17:40-17:50 am	Preguntas y respuestas
17:50-18:15 pm	Charla comercial: BIOSEQUENCE
18:15 pm-	Clausura de evento.