

20 MARZO

21 MARZO

**PONENTES** 

**HOTEL SEDE** 

**INVERSIÓN** 

**PATROCINADORES** 







#### 20 MARZO

**08:00** Registro y entrega de material

**09:00** Establecimiento de plantación y manejo de suelos *M. Sc. Eloy Alberto Molina Rojas* 

10:20 Receso/visita al área comercial

**10:50** Fisiología de la producción del cultivo de banano en el trópico *Dr. Marco Vinicio Gutiérrez Soto* 

12:10 Receso/ visita al área comercial

**12:40** Manejo de la nutrición y fertilización

14:00 Horario de comida

15:30 Uso de biorreguladores para incrementar el cuajado y amarre de frutos *Ing. Guido Artavia* 

16:40 Receso/visita al área comercial

**17:00** Fertirrigación en el cultivo de banano *M. Sc. Eloy Alberto Molina Rojas* 

18:00 Fin del primer día

### 21 MARZO

**09:00** Microorganismos asociados al crecimiento y salud de las raíces

10:30 Receso/Visita al área comercial

11:00 Manejo estratégico de la marchitez por Fusarium Raza 4 Tropical Dr. Gilberto Manzo Sánchez

12:30 Receso/Visita al área comercial

**13:00** Desafíos climáticos: uso de herramientas antiestrés para mejorar la productividad *M. Sc. Jorge Mario Pérez* 

14:00 Horario de comida

15:30 Estrategias de control de la Sigatoka Negra en producción convencional Dr. Gilberto Manzo Sánchez

16:40 Receso/Visita al área comercial

**17:00** Uso de elicitores en el cultivo *Ing. Guido Artavia* 

18:00 Fin del curso y entrega de constancias







**PONENTES** 



Egresado de la Universidad de Costa Rica, realizó sus estudios de Máster en Suelos y Nutrición de Plantas. Profesor e investigador del Centro de investigaciones agronómicas, suelos y nutrición de plantas de la Universidad de Costa Rica. Ha publicado 5 libros, 36 artículos científicos, 47 resúmenes de congresos y 27 artículos técnicos. Es consultor de empresas en temas de suelos y fertilización de cultivos, con experiencia en manejo de suelos ácidos, fertirrigación, uso de fertilizantes y nutrición de cultivos como piña, banano, naranja, melón, café, palma aceitera, arroz, ornamentales y forestales.



Egresado de la Universidad de Colima, maestro en ciencias en biotecnología y doctorado en biotecnología de plantas por Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. Desde el 2009 se ha desempeñado como profesor investigador en el área de ciencias biológicas y agropecuarias en la Universidad de Colima. Actualmente es presidente de la Red de Cuerpos Académicos "Biotecnología para una Agricultura Sustentable". Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1. Es autor de más de 25 artículos científicos.





Ing. M. Sc. Jorge Mario Pérez

Egresado de la Universidad EARTH, Costa Rica. Maestro en ciencias en Agrobiología Ambiental por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea y Universidad Pública de Navarra. Doctorado en ciencias agrícolas por la Universidad Agraria de La Habana, Cuba. Gran experiencia en implementación de proyectos de investigación aplicada en los cultivos de: caña de azúcar, banano, palma aceitera, café, melón y hortalizas a nivel regional. Así como en la coordinación de proyectos de investigación y difusión con entes regionales: Grepalma, Cengicaña, APIB, Cenicaña, Corbana, Atam, Atalac, Agrequima y Agexport.



Ingeniero agrónomo por el colegio de ingenieros agrónomos de Costa Rica. Se desempeñó como gerente de producción de proyectos bananeros en Standard Fruit Company (Dole Fresh Fruit), gerente de producción agrícola de Geest Caribbean CR, entre otros cargos. Actualmente, se desempeña como Gerente Desarrollo Técnico de America Latina y Caribe en Miller Chemical and Fertilizer LLC en Huber Agrosolutions.





## HOSPEDAJE

## **HOTEL LOMA REAL, TAPACHULA**









# INVERSIÓN

ACCESO GENERAL \$5,700.00 MX PRECIO PRODUCTOR \$3,990.00 MX

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









# PATROCINADORES CONFIRMADOS













