intagri

CURSO INTAGRI

bioestimulación y fisiología vegetal

ONLINE

26 NOVIEMBRE

27 NOVIEMBRE

PONENTES

INVERSIÓN

PATROCINADORES

CURSO INTAGRI

bioestimulación y fisiología vegetal

intagri

26 NOVIEMBRE

09:00 **Acido salicílico en la inducción de resistencia sistémica a patógenos**
Dr. Marco Antonio Gutiérrez Coronado

10:10 Receso

10:30 **Nutrición vegetal balanceada y aplicación de abonos orgánicos en busca de suelos saludables**
Dr. Ranferi Maldonado

11:50 Receso

12:10 **Bioestimulación de la inducción floral, polinización y cuajado en hortalizas bajo cubierta; Balance generativo / vegetativo**
Dr. Daniel Diaz Montenegro

13:30 Receso

15:30 **El rol fisiológico del calcio y magnesio en el crecimiento de cultivos hortofrutícolas**
Dr. Ranferi Maldonado Torres

16:30 Receso

17:00 **Uso de los ácidos húmicos y fúlvicos en la nutrición vegetal**
Dr. Joel Pineda Pineda

18:30 **Fin del primer día**

INICIO

27 NOVIEMBRE

09:00 **Efecto del O^2 sobre la absorción de nutrimentos y la formación de raíces**
Dr. Joel Pineda Pineda

10:00 Receso

10:30 **Vitaminas en la fisiología de las plantas**
Dr. Daniel Diaz Montenegro

12:00 Receso

12:30 **El papel del silicio en la reducción del estrés y crecimiento de las plantas**
Dr. Joel Pineda Pineda

13:30 Receso

15:30 **L-alfa-Aminoácidos, los constructores de la fisiología vegetal**
Ing. Rafael Najera

16:30 Receso

17:00 **El uso de sargazo como alternativa para la obtención de bioestimulantes**
Ing. Jorge Oviedo Hernández

18:30 Fin del curso

***Programa sujeto a cambio**

CURSO INTAGRI

bioestimulación y fisiología vegetal

intagri

PONENTES

DR. JOEL PINEDA

Doctorado en Ciencias en Horticultura por la Universidad Autónoma Chapingo, donde se desempeña como Profesor-Investigador, pertenece al Sistema Nacional de Investigadores nivel I. Sus líneas de investigación están enfocadas al manejo de suelos en sistemas agroforestales, fertilidad de suelos, nutrición de cultivos, fisiología vegetal, caracterización de sustratos, diagnóstico nutrimental, fertirrigación, dinámica nutrimental en sistemas acuapónicos y uso de sustancias orgánicas fisiológicamente activas. Autor y/o coautor de 70 artículos científicos, 40 trabajos publicados en memorias de congresos y 3 capítulos de libros.

Es árbitro de varias revistas científicas e integrante del grupo instructor/capacitador sobre agricultura protegida. Consultor y capacitador para instituciones públicas y privadas.

DR. DANIEL DÍAZ

Ha laborado activo investigador en el INIFAP en la línea de manejo de frutales y el uso de biorreguladores en los cultivos. Es autor del libro Fisiología de Frutales, y ha sido traductor y revisor técnico de varios libros.

Es pionero en el desarrollo del uso comercial de citocininas en la agricultura y de la regulación hormonal del sistema radical en los cultivos. Ha sido asesor de cultivos en México, Centroamérica y Sudamérica, además ha participado como expositor en múltiples eventos nacionales e internacionales en temas como: fisiología de las plantas, uso de biorreguladores y bioestimulantes.

DR. MARCO ANTONIO GUTIÉRREZ

Doctor en Fisiología de Cultivos. Ha asesorado a empresas como Agribiz, innovak Global, SQM de México, Casa Cuervo y AgroFresh. Ha sido profesor distinguido del Instituto Tecnológico de Sonora y Coordinador de la Maestría en Agronegocios, es miembro activo del Sistema Nacional de Investigadores, sus líneas de investigación son la Fisiología de Cultivos, Nutrición vegetal, Fitorregulación y Biotecnología Agrícola. Logró la patente nacional sobre el uso de los salicilatos en la agricultura; generación de información de la alteración de la expresión sexual en cucurbitáceas; pionero en las investigaciones de calcio en cultivos de granos, oleaginosas y hortalizas, sobre la nutrición vegetal de hortalizas y su influencia en postcosecha.

INICIO

CURSO INTAGRI

bioestimulación y fisiología vegetal

intagri

PONENTES

ING. JORGE OVIEDO

Ingeniero Agrónomo egresado de la Universidad Autónoma Metropolitana, con 38 años de experiencia en nutrición vegetal y fertilización. Se ha especializado en el desarrollo de portafolios de productos para diversas compañías, integrando siempre la investigación científica en campo como base para la innovación agronómica. Ha participado como ponente en foros nacionales e internacionales de nutrición vegetal, compartiendo conocimiento y tendencias del sector.

A lo largo de su trayectoria, ha trabajado estrechamente con agricultores, diseñando e implementando programas de nutrición vegetal de vanguardia, adaptados a las necesidades productivas y ambientales. Actualmente se desempeña como consultor independiente para empresas y productores, contribuyendo al desarrollo sostenible de la agricultura en México y en el ámbito internacional.

DR. RANFERI MALDONADO

Profesor-Investigador por casi 30 años en el Departamento de Suelos de la Universidad Autónoma Chapingo. Coordinador en la elaboración de la Norma Oficial Mexicana de Métodos de Análisis de Suelos, Plantas, Aguas, Fertilizantes y Contaminantes. Proponente de la Norma Mexicana de Biofertilizantes. Asesor y consultor de grupos de agricultores y empresas en el manejo nutrimental de cultivos agrícolas. Tiene 20 años de experiencia en investigación y consultoría en el tema de producción de agricultura protegida.

ING. RAFAEL ESTUARDO NÁJERA PORTILLO

Ing. Agrónomo del Instituto Técnico de Agricultura en Guatemala. Ha laborado como consultor técnico – comercial de la división Huma Gro en Bio Huma Netics en Phoenix, Arizona, para Brasil y México. Actualmente es director técnico de Proin Eco Export, Grupo Proin en Sevilla, España; encargado de desarrollar e implementar programas para la nutrición vegetal, fenológica y manejo de suelos con la tecnología de grupos funcionales en berries, hortalizas, frutales y otros cultivos para África, América y Europa.

INICIO

CURSO INTAGRI

bioestimulación y fisiología vegetal

intagri

PATROCINADORES

PLATINO

COMERCIALIZADORA GREENHOW SA DE CV

SUSOR
Sustainable & Organic
B. Pumilus · B. Safensis · B. Velezensis · B. Licheniformis

ORO Y PLATA

AgroScience®
Cosecha mayores ganancias!

ISAOSA®
JUNTOS CREAMOS VALOR

EPSILON BÍOS

IMAGEN

Sarga *Agriscience*

Mosaic®

AGZ Agroenzymas

INICIO