



CURSO INTAGRI

Bioestimulación y Fisiología Vegetal

GUADALAJARA, JALISCO
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA

27 NOVIEMBRE

28 NOVIEMBRE

INVERSIÓN

PROFESORES

HOSPEDAJE

PATROCINADORES



Bioestimulación y Fisiología Vegetal

27 NOVIEMBRE

- 09:00 Control fisiológico de la productividad y el rendimiento de los cultivos
Dr. Marco Vinicio Gutiérrez Soto
- 10:10 Receso
- 10:30 Relaciones hídricas de los cultivos y eficiencia en su uso
Dr. Antonio Alejandro González Ibarra
- 11:50 Receso
- 12:10 La fotosíntesis y balance del carbono en las plantas
Dr. Marco Vinicio Gutiérrez Soto
- 13:30 Comida
- 15:00 Transporte en el floema y partición de asimilados
Dr. Marco Vinicio Gutiérrez Soto
- 16:20 Receso
- 16:40 Fisiología de las raíces y la adquisición de los recursos del suelo: agua y nutrientes
Dr. Joel Pineda Pineda
- 18:00 Fin del primer día

28 NOVIEMBRE

- 09:00 Estrés: biodinámica y medición
Dr. Marco Vinicio Gutiérrez Soto
- 10:20 Receso
- 10:40 Algas marinas y aminoácidos como herramientas para superar el estrés en los cultivos
Dr. Antonio Alejandro González Ibarra
- 12:00 Receso
- 12:20 Microorganismos relacionados a la bioestimulación de cultivos
PhD. Anna Konieczny
- 1
3:30 Comida
- 15:00 Uso de hormonas para regular los procesos fisiológicos de los cultivos
Dr. Daniel Díaz Montenegro
- 16:20 Receso
- 16:40 Estrategias en el uso de bioestimulantes para mitigar el estrés en los cultivos
Dr. Carlos Estuardo Castillo Chacón
- 18:00 Fin del curso

**Programa sujeto a cambios sin previo aviso*

INICIO



Bioestimulación y Fisiología Vegetal



COSTA RICA

DR. MARCO VINICIO GUTIÉRREZ SOTO

Ingeniero Agrónomo en Fitotecnia por la Universidad de Costa Rica, con Maestría en Ciencias por la Universidad de California y Doctorado en Horticultura por la Universidad de Hawaii.

Desde 1994 es profesor investigador en la Universidad de Costa Rica, donde imparte cursos de grado y posgrado, relacionados a la fisiología de cultivos, agroecología y ecofisiología de las plantas tropicales. Ha sido profesor invitado en la Universidad Nacional de Costa Rica y en el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza. Autor de 47 publicaciones, centradas en fisiología, ecología y estrés de las plantas tropicales. Coautor de 4 libros y miembro de la American Society of Plant Biologists, Association for Tropical Biology and Conservation, Internacional Society for Horticultural Science y la Asociación Costarricense de las Ciencias del Suelo. Ha participado como capacitador en eventos nacionales e internacionales sobre fisiología y nutrición de cultivos tropicales, instrumentación ecofisiológica aplicadas, manejo del estrés vegetal y uso de bioestimulantes.



ECUADOR

DR. ANTONIO ALEJANDRO GONZÁLEZ IBARRA

Ingeniero Agropecuario por la Universidad de las Fuerzas Armadas, Ecuador, Maestría y Especialidad en Suelos y Nutrición de Plantas de la Universidad Central de Ecuador, Maestro en Fisiología Vegetal y Doctorante en Agricultura Protegida en la Universidad de Almería.

Asesor en producción, desarrollo de productos bioestimulantes, certificaciones de exportación, fisiología y nutrición vegetal de importantes empresas agroexportadoras en Latinoamérica, EE. UU., Canadá, España y Portugal. Ha realizado investigaciones en temas de fisiología vegetal, manejo de agua, absorción-extracción de nutrientes, análisis de modelos matemáticos de desarrollo fisis-morfológico de cultivos y desarrollo de tecnologías nutrimentales y bioestimulantes.

[INICIO](#)



MÉXICO

**DR. JOEL
PINEDA PINEDA**

Doctorado en Ciencias en Horticultura por la Universidad Autónoma Chapingo.

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.



POLONIA

**DRA. ANNA
KONIECKZNY**

Egresada de la Universidad de Agricultura en Cracovia, Polonia.

Tuvo la oportunidad de hacer su maestría y doctorado, realizando los estudios en micorrizas arbusculares y su efecto en el estado nutricional y el rendimiento de las plantas. Su área de especialidad en los últimos años se ha enfocado en el uso de bioestimulantes a base de elementos beneficiosos (titanio, vanadio, silicio) y microorganismos benéficos para potenciar la nutrición de las plantas. Ha impartido charlas técnicas en diferentes sedes de congresos a nivel internacional, sin olvidar su experiencia en campo apoyando a productores. Cuenta con una amplia variedad de publicaciones en diferentes revistas científicas.

[INICIO](#)

Bioestimulación y Fisiología Vegetal



MÉXICO

**DR. DANIEL H.
DÍAZ MONTENEGRO**

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.



GUATEMALA

**DR. CARLOS
CASTILLO CHACÓN**

Doctor en nutrición vegetal por el Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Yokohama.

Laboro como director técnico en México de la empresa Hortifrut y se desempeña como gerente de producción para el grupo Got Berries en México. Se ha desempeñado como investigador asociado en diversos programas de investigación en Colombia, Ecuador, Costa Rica y México; centrándose la mayor parte en temas de nutrición en cultivos (arándano, frambuesa, zarzamora, banano, café, papaya, caña de azúcar, palma de aceite, rosas, agave). Ha sido ponente en más de 45 eventos a nivel internacional donde destacan eventos enfocados a temas de fisiología vegetal, nutrición de cultivos y producción de berries.

[INICIO](#)

CURSO INTAGRI

Bioestimulación y Fisiología Vegetal



PATROCINADORES

PATROCINADORES ORO



PATROCINADORES PLATA



PATROCINADOR BRONCE



INVERSIÓN

ACCESO GENERAL
\$6,960.00 MX

PRECIO PRODUCTOR
\$4,872.00 MX

INICIO



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

CURSO INTAGRI

Bioestimulación y Fisiología Vegetal



HOSPEDAJE

HOTEL SEDE GRAND FIESTA AMERICANA
GUADALAJARA, JALISCO



Código de Convenio: Evento INTAGRI 2024

Teléfono: 33 3648 3500

Habitación Lujo King: \$ 3,300.00 más impuestos

Habitación Lujo doble: \$ 3,300.00 más impuestos

Desayuno Incluido

Check In (Entrada) 15:00 Hrs

Check Out (Salida) 12:00 Hrs

INICIO



CURSO INTAGRI

Bioestimulación y Fisiología Vegetal



HOSPEDAJE

GUADALAJARA, JALISCO

Love It Consulado



HABITACIÓN SENCILLA
\$1,309.00 MXN



HABITACIÓN DOBLE
\$1,409.00 MXN

RESERVACIONES

CÓDIGO: CURSO-INTAGRI

Tel. 33 1598.9016

Desayuno americano incluido

Ibis



HABITACIÓN SENCILLA
\$2,032.00 MXN



HABITACIÓN DOBLE
\$2,254 MXN



RESERVACIONES

CÓDIGO: EVENTOS INTAGRI 2024

Tel. 33.3880.600 y 33.3496.1593

Desayuno americano incluido

INICIO

