intagri

Atlixco, Puebla
11 al 13 de abril de 2019
Hotel City Express

Efecto del clima • Demanda hídrica • Soluciones nutritivas
Nutrición • Bioestimulantes • Plagas
Enfermedades • Elicitores • Biofumigación

CURSO DE NUTRICIÓN Y FITOSANIDAD de tomate EN INVERNADERO

11 abril

08:00	***Registro y entrega de material***
09:00	***Efecto del clima en el desarrollo del cultivo de tomate en invernadero*** *MPH. Juan Pablo Tehuacatl*
10:20	***Coffee break y visita al área comercial***
10:40	***Demanda hídrica del tomate y estrategias para el manejo del riego en suelo y sustrato*** *Ing. David Nieto*
12:10	***Coffee break y visita al área comercial***
12:30	***Manejo de soluciones nutritivas para tomate en sustrato*** *MPH. Juan Pablo Tehuacatl*
14:00	***Comida***
16:00	***Manejo de la nutrición del tomate en suelo y su monitoreo nutrimental*** *Ing. David Nieto*

intagri

CURSO DE NUTRICIÓN Y FITOSANIDAD de tomate EN INVERNADERO

12 abril

09:00 ***Uso de bioestimulantes en el cultivo de tomate bajo invernadero***
MPH. Juan Pablo Tehuacatl

10:00 ***Charla de patrocinador***

10:10 ***Coffee break y visita al área comercial***

10:30 ***Manejo integrado de insectos vectores: paratrioza, mosca blanca y trips***
MPH. Juan Damián García

12:00 ***Coffee break y visita al área comercial***

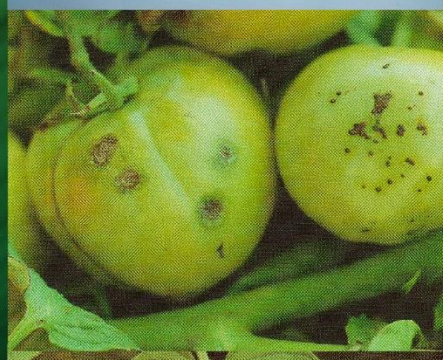
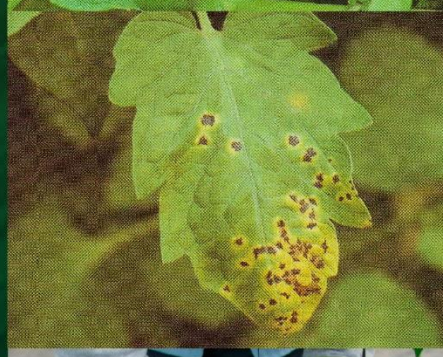
12:20 ***Manejo de enfermedades: hongos, bacterias y nematodos***
MPH. Juan Damián García

14:00 ***Comida***

16:00 ***Inducción de las defensas en la planta de tomate a través de elicitores***
MPH. Juan Damián García

17:00 ***Coffee break y visita al área comercial***

17:20 ***La biofumigación: alternativa para desinfectar el suelo y mejorar su fertilidad***
MPH. Juan Damián García

intagri

CURSO DE NUTRICIÓN Y FITOSANIDAD de tomate EN INVERNADERO

13 abril

09:00 ***Día de campo en invernadero de tomate con tres estaciones:***

Explicación manejo de cultivo
(Ing. encargado Invernadero)
•Trasplante
•Labores culturales
•Riego

Monitoreo nutrimental con equipos portátiles
MPH. Juan Pablo Tehuacatl
•Medición de los parámetros de crecimiento.
•Muestreo de hojas para diagnóstico nutrimental .
•Medición e interpretación de NO3- y K+ en Extracto Celular de Peciolo.
•Uso de tensiómetros para monitorear la humedad del suelo.
•Caracterización de sustratos.

Explicación de problemas de patógenos
MPH. Juan Damián García
•Identificación de plagas.
•Técnicas de muestreo.
•Preparación de las trampas con pegamento y feromona.
•Tecnología de aspersión de agroquímicos.
•Reconocimiento de sintomatologías de enfermedades del tomate.
•Recomendaciones para el manejo y control de enfermedades.
•Uso de equipo de protección.

13:00 ***Fin del curso y entrega de diplomas***

Programa sujeto a cambios sin previo aviso.

Ing. David Nieto

Egresado de la Universidad Autónoma Chapingo en 1996 del Departamento de Parasitología Agrícola, trabajó en desarrollo de productos Zeneca, fundador de Agroingenieria consultores, gerente de ventas y desarrollo de productos en Fertilizantes Olmeca y SQM. Asesor de campo para SQM nitratos; desarrollo y asesor técnico en Yara México, grower en Promex, AgroSebas, RyC vegetales. Actualmente asesor externo de diferentes agrícolas de hortalizas y flores en Puebla, Tlaxcala, Oaxaca y Morelos.

MPH. Juan Damián García

Ingeniero agrónomo especialista en parasitología agrícola. Encargado del manejo técnico en la producción de hortalizas orientales para la exportación en fresco para una empresa privada en 1999. Fue encargado del manejo técnico de distintas hortalizas para mercado nacional y de exportación en fresco de 1999 a 2005. Ha impartido varios cursos de capacitación en manejo integrado de plagas y enfermedades en agricultura protegida en varias partes del país. Es coautor de varios capítulos de fitosanidad en el Manual de Producción de Tomate en Invernadero. Ha sido profesor en dos versiones anteriores del Diplomado Internacional en Horticultura Protegida y del Diplomado en Protección Fitosanitaria. Del 2007 al 2016, fue coordinador de la "Campaña de Manejo Fitosanitario de Hortalizas" atendiendo los subprogramas "Invernaderos" y "campo abierto" en el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guanajuato (CESAVEG). Actualmente es asesor independiente en fitosanidad de cultivos hortícolas.

intagri

MPH. Juan Pablo Tehuacatl

Desde 2008 comenzó a trabajar en el tema de horticultura protegida, realizando ensayos en pimientos bajo invernadero en el Bajío. Fue responsable técnico de producción de una superficie superior a 10 hectáreas de malla sombra con cultivo de tomate y pepino en suelo en Puebla y Morelos. Es coautor del capítulo de Manejo Integrado de Enfermedades en el Manual de Producción de Tomate en Invernadero de Intagri. Ha participado como instructor práctico en distintos cursos de manejo del cultivo, monitoreo nutrimental, plántula, sustratos y manejo del riego en suelo y sustrato. Desde hace más de 7 años es head grower de Hortisen de Atlixco y actualmente también de Hidrosel Produce dedicados a la producción tomates de especialidades para exportación. En los últimos años ha desarrollado estrategias de mejoría en el manejo del cultivo de tomate, así como el uso de productos de residuo cero para el control de plagas y enfermedades. Con este último tema obtuvo su Máster en Producción Hortofrutícola por la Universidad de Almería, España.

Inversión

- *$6,960.00 MXN con pago antes del 7 de abril o $325 USD + Comisiones*
- *$8,352.00 MXN a partir del 8 de abril o $390 USD + Comisiones*

Inscripciones

www.intagri.com

+52 (461) 616-2084

+52 1(461) 228-8534

intagri@intagri.com.mx

intagri