



# CONGRESO INTERNACIONAL INTAGRI DE

NUTRICIÓN • BIOESTIMULACIÓN • FITOSANIDAD

# BERRIES



GUADALAJARA, JALISCO

H O T E L B A R C E L Ó

21 SEPTIEMBRE

22 SEPTIEMBRE

INVERSIÓN

SUGERENCIAS DE COMIDA

CONFERENCISTAS



**21 SEPTIEMBRE**

**09:00** **Sistemas hidropónicos para la producción de fresa**

*Ing. Carlos Angulo*

**10:10** **Visita al área comercial**

**10:40** **Características deseadas de la planta para una alta productividad en arándano**

*Ing. Ricardo Márquez*

**12:00** **Visita al área comercial**

**12:30** **Fotosíntesis, transpiración, y senescencia: Un repaso a las funciones de las hojas en el arándano**

*Dr. Geraldo Nuñez*

**14:00** **Horario de comida**

**15:30** **Manejo de la fertirrigación en berries**

*Dr. Carlos Castillo*

**17:10** **Visita al área comercial**

**17:30** **Control biológico de ácaros**

*Ing. Roberto Altamirano*

**18:30** **Fin del primer día**

**INICIO**

**22 SEPTIEMBRE**

**09:00** **Microorganismos benéficos relacionados con la salud del suelo**

*Dr. Douglas Rodríguez*

**10:30** **Visita al área comercial**

**11:00** **Manejo de la producción de arándano en maceta**

*Ing. Eduardo Betancourt Esparza*

**12:10** **Visita al área comercial**

**12:40** **Bioestimulación en los diversos procesos fisiológicos de las berries**

*Dr. Daniel Diaz Montenegro*

**14:00** **Horario de comida**

**15:30** **Manejo integrado sostenible de la *Neopestalotiopsis rosae***

*Dr. Marcelo Acosta Ramos*

**16:40** **Visita al área comercial**

**17:00** **Tolerancia a estrés abiótico mediante bioestimulación efectiva**

*Dr. Daniel Diaz Montenegro*

**18:00** **Fin del Congreso**

\*Programa sujeto a cambios

**INICIO**



## CONFERENCISTAS



### **Dr. Gerardo Núñez**

Profesor investigador de la Universidad de Florida en Gainesville (USA). Director del Laboratorio de Horticultura de Frutos Chicos. PhD en ciencias hortícolas. Cuenta con más de una década de experiencia investigando el cultivo de arándano en universidades e industria. Ha dictado cursos técnicos en 7 países y ha liderado más de 20 publicaciones científicas en revistas internacionales de horticultura



### **Dr. Douglas Rodríguez Martínez**

Doctor en Ciencias en Agronomía y Fitopatología. Experiencia liderando grupos y proyectos de investigación enfocados en la protección de cultivos, así como identificación y caracterización de fitopatógenos; Análisis de secuencias génicas y estudios filogenéticos; Programas de certificación de material de propagación; Evaluación de resistencia/susceptibilidad de genotipos vegetales; Epidemiología y manejo de plagas y enfermedades en frutales tropicales y berries.



### **Ing. Eduardo Betancourt Esparza**

Asesor independiente en el cultivo de berries y fundador de la empresa BETABLUE. Amplia experiencia en el manejo agronómico comercial de berries, principalmente Arándanos, Frambuesas y Zarzamoras. En la actualidad se encuentra dirigiendo 550 hectáreas de arándano. Ha participado como expositor de la nutrición del cultivo de arándanos en contenedores.



### **Ing. Carlos Angulo Iruzubieta**

Ingeniero en ciencias ambientales. Ha laborado como asistente de investigación y estudiando nuevas variedades de patata para uso comercial. Laboró en NIAB EMR y University of Cambridge como técnico de investigación en el departamento de riego de precisión, en cultivos de fresa y frambuesa y experiencia en el manejo de diversos cultivos en sistemas hidropónicos. Es gerente internacional del área comercial de la empresa Cocogreen, dedicada a la elaboración y comercialización de sustratos hecho a base de fibra de coco.



### **Ing. Ricardo Márquez**

Especialista en Parasitología Agrícola, más de 20 años de experiencia, ha trabajado para la Dirección General de Sanidad Vegetal del SENASICA en asuntos de regulación fitosanitaria, en el corporativo de Grupo Modelo hoy AB-Inbev en compras de materia prima para la elaboración de cerveza y en adaptación de variedades de cebada en México. Experiencia en la industria semillera en desarrollo de producto, cuentas claves, nuevos negocios y área comercial trabajando para Corteva y Advanta Seeds . Desde hace casi 5 años se desempeña como Gerente comercial de Fall Creek en México.

INICIO



## CONFERENCISTAS



### **Ing. José Roberto Altamirano López**

Especialista en protección vegetal y control biológico. Participó en el Encuentro Técnico Anual en París, Francia. Actualmente es director general de la empresa ORGANICROPS, empresa dedicada a proveer insumos para el control biológico de plagas, nutrición y protección vegetal orgánica.



### **Dr. Carlos Estuardo Castillo Chacón**

Doctor en nutrición vegetal. Laboro como director técnico de la empresa Hortifrut y se desempeña como gerente de producción para el grupo Got Berries en México. Investigador asociado en diversos programas de investigación en Colombia, Ecuador, Costa Rica y México. Ha sido ponente en más de 45 eventos a nivel internacional donde destacan eventos enfocados al cultivo de berries.



### **Dr. Daniel H. Díaz Montenegro**

Activo investigador en el INIFAP en la línea de manejo de frutales y el uso de biorreguladores en los cultivos. Autor del libro Fisiología de Frutales. 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 expositor en múltiples eventos nacionales e internacionales.



### **Dr. Marcelo Acosta Ramos**

Doctor en Fitopatología, Profesor-investigador y Director del Departamento de Parasitología Agrícola de la Universidad Autónoma Chapingo. Su línea de investigación es el manejo de enfermedades de cultivos hortofrutícolas. Ha sido consultor de México Calidad Suprema y México Global GAP. Está acreditado por la SENASICA para realizar estudios de Efectividad Biológica de Plaguicidas.

INICIO



# BERRIES

## PATROCINADORES

### PLATINO



### ORO



### PLATA



### BRONCE



### IMAGEN



## SUGERENCIAS DE COMIDA



Av Paseo de la Arboleda 1300  
Rinconada del Bosque  
Guadalajara, Jalisco



Av de Las Rosas 2965,  
Verde Valle  
Guadalajara, Jalisco



Calzada Lazaro  
Cárdenas 2729,  
Jardines del bosque



Av. Mariano Otero 1408  
Jardines Plaza del Sol  
44510 Guadalajara, Jalisco



Av. Rcd. de las Praderas 1301  
Rinconada del Bosque  
Guadalajara, Jalisco



Avenida de las Rosas 2933  
Rinconada del Bosque  
Interior del Hotel Hilton



Av. Guadalupe 1569  
Chapalita, Zapopan, Jalisco

## INVERSIÓN

ACCESO GENERAL \$6,380<sup>00</sup> MXN  
PRECIO PRODUCTOR \$4,466<sup>00</sup> MXN

**30%** Descuento  
¡A PRODUCTORES!

INICIO

