



# COLEGIO DE POSTGRADUADOS

## PRODUCCIÓN DE JITOMATE EN INVERNADERO 18-20 Agosto 2010

- ✓ VARIEDADES Y SUSTRATOS
- ✓ SISTEMAS DE RIEGO: ELECCIÓN Y MANEJO DEL AGUA
- ✓ DEFICIENCIAS NUTRIMENTALES
- ✓ SOLUCIONES NUTRITIVAS
- ✓ pH y CE EN SUSTRATOS Y SOLUCIONES NUTRITIVAS
- ✓ IDENTIFICACIÓN Y CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES (HONGOS, BACTERIAS Y VIRUS)
- ✓ PARÁMETROS DE CALIDAD (GRADOS BRIX, FIRMEZA, COLOR)
- ✓ MANEJO POSTCOSECHA
- ✓ PRÁCTICAS EN LABORATORIO
- ✓ PRÁCTICAS AGRONÓMICAS EN INVERNADERO

LUGAR: UNIDAD DE CONGRESO DEL  
COLEGIO DE POSTGRADUADOS, KM 36.5  
CARR. MÉXICO-TEXCOCO, MONTECILLO,  
TEXCOCO EDO. DE MÉXICO.

COSTO: \$ 3000 M.N  
CUENTA HSBC 4030256036  
A NOMBRE DEL COLEGIO DE POSTGRADUADOS

INFORMES  
CENTRO NACIONAL DE CAPACITACIÓN FITOSANITARIA  
TELÉFONOS: 01 (595) 95-202-75 01 (55) 58-04-59-75  
E-mail: capacitacion@colpos.mx ó fitosanidad@gmail.com



**COLEGIO DE POSTGRADUADOS**

**CAMPUS MONTECILLO**

**CURSO-TALLER**

**“PRODUCCIÓN DE JITOMATE EN INVERNADERO”**

**18-20 DE AGOSTO DE 2010**

**INFORMES:**

Teléfonos: 01 (595) 95-202-75; 01 (55) 58-04-59-75

e-mail: [eagricola@colpos.mx](mailto:eagricola@colpos.mx)

[capacitacion@colpos.mx](mailto:capacitacion@colpos.mx)

[fitosanidad@gmail.com](mailto:fitosanidad@gmail.com)

<http://www.colpos.mx>

**Carretera federal México-Texcoco Km 36.5, Montecillo, Texcoco, México. CP  
56230.**

**CENACAF**

**Centro Nacional de Capacitación Fitosanitaria**

## CURSO DE PRODUCCIÓN DE JITOMATE EN CONDICIONES DE INVERNADERO

La producción de hortalizas en ambientes protegidos representa una de las alternativas que mayores beneficios aporta en términos de economía y protección ecológica. Esta tecnología de producción es factible de implementar en las zonas agrícolas de difícil acceso, además de significar la oportunidad de mejorar las condiciones de producción y de capacitación de los productores agrícolas en estas tecnologías, mediante la demostración práctica y capacitación constante de las actividades principales realizadas en el cultivo de jitomate.

El presente curso tiene como objetivo capacitar y actualizar a los asistentes en el manejo y control de las condiciones de producción de jitomate en invernadero, como son las actividades de manejo cultural, aspectos fitosanitarios, y fertilización. De esta manera, el presente curso está dirigido a los técnicos y productores involucrados en el manejo fitosanitario y productivo del jitomate.

### PROGRAMA DEL CURSO DE PRODUCCIÓN DE JITOMATE EN INVERNADERO 18 de AGOSTO de 2010

R E G I S T R O		8:30-9:10
Dr. Jesús Vargas Hernández	Palabras de Bienvenida e inauguración del curso.	9:10-9:20
Ing. Ignacio Salazar Salazar	Elección de variedades y sustratos; prácticas agronómicas (podas, tutores, raleo).	9:30-10:30
Dr. Cristian Nava Díaz	Manejo integrado de bacterias ( <i>Clavibacter michiganensis</i> )	10:30-11:30
R E C E S O		
Dr. Prometeo Sánchez García	Manejo y preparación de soluciones nutritivas.	11:45-13:30
Dr. Manuel Sandoval Villa	Desórdenes fisiológicos causados por deficiencias nutrimentales.	13:45-14:45
C O M I D A		15:00-16:00
Dr. Prometeo Sánchez García	Utilización del laboratorio móvil de diagnóstico nutrimental e interpretación de resultados (práctica).	16:00-17:00

**19 de AGOSTO de 2010**

Dr. Néstor Bautista Martínez	Biología y manejo de plagas insectiles y ácaros	8:00-9:00
Dr. Néstor Bautista Martínez	Identificación y control de paratrypa, trips y ácaros.	9:00 -10:00
M.C. Claudio Chavarín Palacio	Medición de pH y CE en sustratos y solución nutritiva: Efecto en el cultivo.	10:00-11:30
<b>RECESO</b>		
M.C. Bertha Tlapal Bolaños	Enfermedades ocasionadas por hongos fitopatógenos	12:00-13:00
Dr. Daniel Ochoa Martínez	Enfermedades ocasionadas por virus.	13:00-14:00
<b>C O M I D A</b>		
		14:00-14:45
Dr. Daniel Ochoa Martínez	Práctica: Detección de virus fitopatógenos.	14:45-15:30
Dr. N. Bautista y M.C. C. Chavarín	Prácticas agronómicas en invernadero.	15:30-17:00

**20 de AGOSTO de 2010**

Dr. Daniel Nieto Ángel	Manejo postcosecha de jitomate	9:00-10:30
IBQ. Claudio Pérez Mercado	Parámetros de calidad del jitomate	10:30-11:50
<b>R E C E S O</b>		
IBQ. Claudio Pérez Mercado	Práctica de medición de grados brix, firmeza y color.	12:05-13:00
M.C. René Martínez Elizondo	Sistemas de riego: elección y manejo del agua.	13:00-14:00
Dr. Jesús Vargas Hernández	Clausura del curso y entrega de reconocimientos	14:00-14:30

**Prácticas en invernaderos:**

**Podas, tutores, identificación de plagas, Medición de pH y conductibilidad eléctrica.**

**Costo: \$ 3, 000 M. N. depositando a la cuenta: HSBC 4030256036 sucursal 14, a nombre de Colegio de Postgraduados y presentar su ficha bancaria el día de la inscripción.**

**Directorio**

Dr. Felix González Cossio

Director General del CP

Dr. Jesús Vargas Hernández

Director del Campus Montecillo

Dr. Juan Enrique Rubiños Panta

Subdirector de Vinculación del CP

Dr. Néstor Bautista Martínez

Coordinador General del curso