

**Diplomado para
Entrenamiento de Growers
(4 semanas diferidas)**

Curso de Capacitación



OBJETIVO DEL CURSO

Transferir conocimiento probado de fácil aplicación y altamente efectivo, a través de una experiencia vivencial, orientada al desarrollo de competencias para el manejo de sistemas hidropónicos protegidos con el propósito de mejorar la competitividad y rentabilidad del cultivo con la menos inversión posible.

DIRIGIDO A

Propietarios y/o administradores de invernaderos, supervisores de producción, estudiantes y todos los interesados en aplicar mejores prácticas en cultivos bajo invernadero que impacten, directamente, en los resultados del negocio.

DURACIÓN: 20 días, lunes a viernes en 4 semanas diferidas.

HORARIO: 9:00 - 13:30 Prácticas en invernadero.
14:30 - 16:30 Sesiones teóricas.

CUPO: Mínimo 6 y máximo 10 asistentes.

SERVICIOS INCLUIDOS

Capacitación teórico-práctico, material didáctico, diploma de asistencia y 5 comidas en nuestras instalaciones cada semana.

BENEFICIOS PARA EL PARTICIPANTE

- Adquirirá un conocimiento claro de todas las implicaciones técnicas vinculadas con la operación de un invernadero.
- Logrará la capacidad de realizar un diagnóstico integral del cultivo e identificará oportunidades de mejora.
- Podrá implementar soluciones prácticas y económicas para mejorar la calidad y el rendimiento (productividad) de su cultivo por metro cuadrado.
- Aprenderá a orientar sus esfuerzos de mejora hacia la reducción de costos y el incremento de la rentabilidad del negocio.
- Planeará integralmente la operación.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR

Riego y Fertilización

- Medir y analizar valores de riego y drenaje: pH y CE.
- Analizar uniformidad del riego.
- Calcular desviación de goteros.
- Reconocer sistema de riego y mantenimiento.

Fisiología Vegetal

- Medir parámetro de fisiología en tomate.
- Analizar y graficar el desarrollo de cultivo.

Plagas y Enfermedades

- Monitorear y analizar resultados de mosca blanca.
- Monitorear polinización y revisar las colmenas.
- Liberar organismos benéficos.



CONTENIDO TEMÁTICO

Mejores prácticas de Riego y fertilización

- Generalidades de la hidroponia.
- Manejo de riego en cultivos hidropónicos.
- Elementos para la instalación y el funcionamiento del sistema de riego.
- La nutrición de la planta en cultivos hidropónicos.
- Fundamentos de cálculo químico y formulación de nutrientes.

Mejores prácticas de Clima y Fisiología de la planta

- Aspectos básicos para el diseño de un invernadero.
- Factores críticos del ambiente humedad relativa, temperatura y CO₂.
- Criterios para el balance del cultivo: plantas generativas y vegetativas.
- Estrategias para el manejo del clima en el invernadero.

Mejores prácticas para el manejo de Plagas y Enfermedades

- Principios de plagas y enfermedades en el cultivo del tomate.
- Estrategias para el manejo de plagas, enfermedades y virus.
- Desarrollo de un plan de manejo integrado de plagas.
- Tipos de polinización y características.
- Estrategias para el manejo de la polinización natural.



CONTENIDO TEMÁTICO

Mejores prácticas de producción e instalación del cultivo

- Preparación del invernadero para un nuevo ciclo de cultivo.
- Plantación en el invernadero.
- Proceso de propagación de plántula injertada y sus ventajas.
- Trabajos culturales para el cultivo de tomate.
- Administración y organización efectiva del equipo humano.

Inocuidad como cultura de trabajo

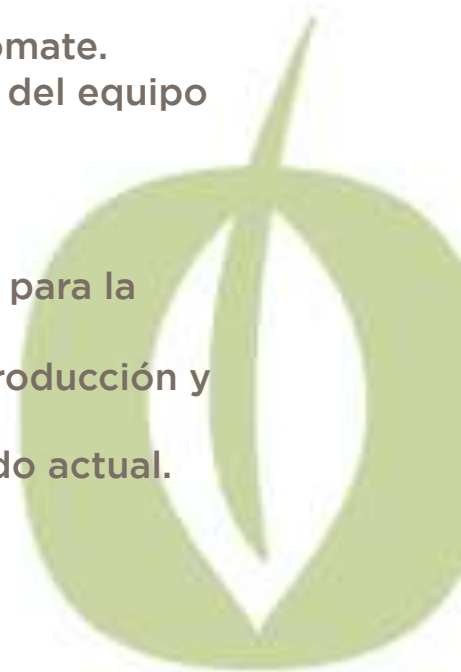
- Importancia de los sistemas de gestión para la inocuidad.
- Análisis de peligros en el proceso de producción y empaque.
- Esquemas de certificación en el mercado actual.

Desarrollo de competencias gerenciales

- Fundamentos de la rentabilidad.
- Análisis de escenarios de rentabilidad.
- Estrategias de reducción y control de costos.
- Estrategias para el control del flujo de efectivo.
- Medición del desempeño.

Liderazgo transformador para Growers

- Diferentes tipos de liderazgo.
- Administración de equipos de alto rendimiento.
- Coaching empresarial y comunicación efectiva.



INSCRIPCIÓN

Es necesario completar la ficha de registro y verificar la disponibilidad del curso antes de realizar cualquier pago. Realizar el pago por anticipado, indicando en el campo de referencia: “Curso“ y “empresa” o “nombre y primer apellido” del asistente:

Beneficiario: Centro Universitario CEICKOR, A.C.
Banco: Santander
Sucursal: 4215 - Ezequiel Montes, Querétaro
No. de cuenta: 65-50455052-3
CLABE: 0146 8065 5045 5052 37
Swift/BIC: BMSXMMXXX (desde el extranjero)
Beneficiario: 11 o 18 dígitos y nombre del titular o cotitular

En caso de que su pago no esté identificado, no se considera realizada la inscripción al curso(s).

FACTURACIÓN

Para poder emitir su factura, favor de indicar los datos fiscales en la Ficha de Registro y anexar la Cédula de Identificación Fiscal (RFC) en el mismo mes que se realiza el pago y mandar los datos fiscales y últimos 4 dígitos de la cuenta (transferencia) a info@ceickor.com.mx

CANCELACIÓN Y CAMBIOS

Cualquier cambio o cancelación debe solicitarse con mínimo 4 días previos a la fecha del curso, pues de lo contrario nos reservamos el derecho de establecer cargos por dichos conceptos.

CEICKOR

CENTRO UNIVERSITARIO



Carretera Estatal Bernal - Ezequiel Montes Km. 3
Los Benitos. Colón, Querétaro. México 76299
+52 (441) 277 5050 ext. 125
www.centrouniversitarioceickor.edu.mx
info@ceickor.com.mx