

CURSO DE HIDROPONÍA - ACUAPONÍA: TEÓRICO - PRÁCTICO

Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de Chile
Sala Videoconferencias, Biblioteca Rector Ruy Barbosa
Avda. Santa Rosa 11315, La Pintana - Santiago
5 y 6 de mayo 2016

Proyecto FIC 30137762-0. Región de Coquimbo

PROGRAMA

05 de mayo	Hidroponía
08:30 - 09:00	Acreditaciones.
09:00-09:15	Inauguración.
09:15-10:00	Hidroponía: situación actual. Ventajas, problemas y desafíos. María Luisa Tapia.
10:00-10:45	Hortalizas factibles de producir en hidroponía. María Luisa Tapia.
10:45-11:00	Coffee break.
11:00-11:45	Sistemas de cultivo para producción de hortalizas de hojas. María Luisa Tapia.
11:45-12:30	Sistemas de cultivo para producción de hortalizas de frutos. María Luisa Tapia.
12:30-14:00	Almuerzo.
14:00-17:00	Actividad práctica. CEPOC.
17:00-17:30	Coffee break.
06 de mayo	Acuaponía
09:00-09:45	Sistemas hidropónicos factibles de emplear en acuaponía. María Luisa Tapia.
09:45-10:30	Fundamentos biológicos de sistemas acuapónicos. Andrés Bustamante.
10:30-10:45	Coffee break.
10:45-11:30	Alimentación de peces en sistemas acuapónicos. Jurij Wacyk.
11:30-12:15	Escalamiento productivo de sistemas acuapónicos. Andrés Bustamante.
12:15-13:00	Manejo de postcosecha de hortalizas y peces. Víctor Escalona.
13:00-14:30	Almuerzo.
14:30-17:00	Actividad práctica. CEPOC.
17:00-17:30	Coffee break y entrega de certificados.

RELATORES

Víctor Hugo Escalona Contreras, Ingeniero Agrónomo Universidad de Chile, Dr. Especialidad en Tecnología e Ingeniería Agraria y Alimentaria Universidad Politécnica de Cartagena, España. Director del Centro de Estudios de Postcosecha, Universidad de Chile (CEPOC).

Jurij Wacyk González, Ingeniero Agrónomo, Universidad de Chile. Ph.D. en Fisiología de peces, University of Idaho, USA. Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de Chile, Departamento de Producción Animal.

Andrés Bustamante Pezoa, Médico Veterinario, Universidad de Chile. Dr. en Nutrición y Alimentos, Universidad de Chile. Investigador CEPOC.

María Luisa Tapia Figueras, Ingeniero Agrónomo Universidad de Chile, M. Sc., especialista en Producción de Hortalizas, cultivos aire libre y forzados. Sistemas hidropónicos de cultivos. Nutrición mineral de hortalizas. Centro de Estudios de Postcosecha, Universidad de Chile (CEPOC).

CURSO DIRIGIDO A:

Ingenieros Agrónomos y técnicos del área hortícola, agricultores, estudiantes de carreras afines, empresarios, inversionistas.

OBJETIVO

El objetivo del Curso es desarrollar en los asistentes la capacidad de integrar conceptos básicos de hidroponía y acuaponía, como también los principios que sustentan estas tecnologías.

En hidroponía y acuaponía es fundamental conocer los factores que inciden en el crecimiento y desarrollo de las plantas y de los peces, los sistemas de cultivos apropiados para cada situación particular, a objeto de optimizar el uso de los recursos de producción y lograr los mayores beneficios económicos, con productos de óptima calidad.

VALOR DEL CURSO:

El costo es de \$200.000 pesos chilenos o US 300- dólares americanos (depósitos desde el extranjero).

Para estudiantes acreditados el curso tendrá un costo de \$100.000 pesos chilenos o US 150- dólares americanos (depósitos desde el extranjero).

Habrá un descuento del 10% por pago realizado hasta el 22 de abril 2016.

El curso se realizará durante 2 días completos (8 h/día), incluye almuerzos, cafés, materiales de apoyo, etc.

SIN SENCE.

NOTA: El curso se realizará con un mínimo de 20 personas.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

Sra. Angélica Rojas M.

Teléfonos: +562 – 29785727 / +562- 29785768 (anexo 200).

E-mail: fruticul@uchile.cl

www.cepoc.uchile.cl