

Curso-Taller: “Sustratos para producción de plantas” - 2019

PROGRAMA

Martes 26 de marzo

Mañana

08:45 a 9:00: Bienvenida

09:00 a 09:30: Sustrato: Concepto, usos y diferencias con el suelo.

09:30 a 10:15: Propiedades químicas de los sustratos (pH y CE). Corrección.

10:15 a 10:30: Café

10:30 a 11:15: Calidad de agua para riego: Propiedades generales y técnicas de corrección.

11:15 a 12:15: Taller práctico: medición del pH y la Conductividad Eléctrica en diferentes componentes y sustratos.

12:15 a 13:15: Almuerzo libre

Tarde

13:30 a 14:30: Propiedades físicas de los sustratos.

14:30 a 14:45: Café

14:45 a 16:00: Materiales utilizados como componentes de sustratos. Muestras de diferentes tipos de materiales.

16:00 a 16:30: Criterios para la toma de muestras de aguas y sustratos para análisis.

Miércoles 27 de marzo

Mañana

08:45 a 10:30: Taller práctico: Métodos para analizar volumen de poros y sólidos, humedad, densidad, capacidad de retención de agua y aireación en mezclas y componentes.

10:30 a 10:45: Café

10:45 a 11:30: Pautas para la elaboración y la formulación de sustratos.

11:30 a 12:00: Técnicas de desinfección (Visita al Instituto de Floricultura).

12:00 a 13:00: Almuerzo libre

Tarde

13:15 a 14:15: Compostaje: Experiencias e investigaciones realizadas en el Instituto de Microbiología y Zoología Agrícola del INTA.

14:15 a 14:30: Café

14:30 a 15:15: Experiencias del uso del compost como sustrato.

15:15 a 15:30: Conclusiones finales y entrega de certificados.

Jueves 28 de marzo

08:30 a 14:00: Visita técnica a empresa elaboradora de sustratos (Opcional).