

30 y 31 de MAYO

CURSO-TALLER SUSTRATOS PARA PRODUCCIÓN DE PLANTAS 2019



Secretaría
de Agroindustria



Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

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

Docentes:

Ing. Agr. Lorena A. Barbaro. EEA Cerro Azul

Tec. Flor. Monica A. Karlanian. Instituto de Floricultura del INTA Castelar.

Bromatóloga. Barbara Iwasita

Fecha 30/05/2019

Mañana

8:00-8:15 hs. Bienvenida.

8:15-8:45 hs. Sustrato: concepto, usos y diferencias con el suelo.

8:45-9:45 hs. Importancia del pH y Conductividad Eléctrica de los sustratos. Corrección.

9:45-10:00hs. Café

10:00-11:00hs. Calidad de agua para riego: Propiedades generales y técnicas de corrección. Análisis de agua para riego locales.

11:00-12:00hs. Taller práctico: medición del pH y la Conductividad Eléctrica en diferentes componentes y sustratos.

Almuerzo: 12:15-13:15hs.

Tarde

13:30- 14:30hs. Propiedades físicas de los sustratos.

14:30-14:45hs. Café

14:45-15:30hs. Pautas para la elaboración y la formulación de sustratos.

15:30-16:00hs. Técnicas de desinfección.

31/05/2019

Mañana

8:00-9:30hs. Taller práctico: Métodos para analizar volumen de poros y sólidos, humedad, densidad, capacidad de retención de agua y aireación en mezclas y componentes.

9:30-10:00hs. Criterios para la toma de muestras de aguas y sustratos para análisis.

10:00-10:15hs. Café

10:15-12:00hs. Características de algunos materiales comúnmente utilizados como componente de sustratos en diferentes puntos del país y locales.

Almuerzo: 12:00-13:00hs

Tarde

13:00-15:00hs. Proceso del compostaje y factores a tener en cuenta. Métodos de compostaje para elaborar grandes volúmenes y métodos domiciliarios.

15:00-15:15. Café

15:15-15:45. Experiencias del uso del compost como sustrato.

15:45-16:00hs. Conclusiones finales y entrega de certificados.