



<http://ucanr.edu/sites/UCNFA/>

Los Nuevos ABC's de la Nutrición Vegetal y Fertilizantes (Sesión Español)

UC Cooperative Extension

669 County Square Dr., Suite #100, Ventura, 93003

29 de Septiembre, 2016 7:30 am – 3:05 pm

Moderadora e Instructora: **Dra. Maria De La Fuente**, Asesora Agrícola, Universidad de California Extensión Cooperativa, Condado de Monterey

Este programa proporcionará una formación en profundidad sobre todos los nutrientes esenciales para las plantas y su uso en fertilizantes para las industrias de floricultura y viveros de contenedores. Al final del programa, los participantes serán capaces de:

- Identificar los síntomas de los trastornos de nutrientes clave.
- Calcular el contenido de nutrientes de diversos fertilizantes;
- Identificar las prácticas culturales y las condiciones ambientales que pueden afectar el uso óptimo de fertilizantes.
- Personalizar los programas de aplicación de fertilizantes a las necesidades individuales para optimizar la absorción de nutrientes y reducir la escorrentía de nutrientes de las instalaciones de producción de viveros y paisajes.

Agenda

Tiempo	Título	Tópicos
7:30am	Inscripción	Inscripción y Refrigerios
8:00am	Parte 1	Revisión sobre los procesos fisiológicos relacionados con la nutrición de las plantas y el manejo de fertilizantes.
10:05am	Receso	
10:25am	Parte 2	Discusión sobre los nutrientes esenciales para el crecimiento de las plantas. Ciclo de nutrientes en el suelo, el aire, el agua y las plantas. Deficiencia de nutrientes específicos y sus síntomas. Prácticas de cultivo que pueden causar limitaciones nutricionales o reducir la eficiencia de la planta para capturar nutrientes
12:35pm	Almuerzo	
1:35pm	Parte 3	Se discutirá el uso apropiado de las formulaciones de fertilizantes específicos (líquido, granular, liberación lenta), con un enfoque en la minimización de los costos de fertilizantes a través de la optimización de la absorción de nutrientes en las plantas de lixiviación de nutrientes mínimos. Los participantes se les enseñarán la forma de calcular el contenido de nutrientes de los fertilizantes utilizados en la industria.
3:05pm	Clausura	Por favor complete y entregue la evaluación

Gracias a Nuestros Patrocinadores:

