

Curso sobre el uso de enmiendas orgánicas, ecología y fertilidad del suelo

Objetivo

Los asistentes comprenderán la ciencia detrás del uso de las enmiendas orgánicas (e. g. abonos verdes, mulch, y compost) así mismo, podrán determinar la selección de la enmienda orgánica en base a la necesidad del cultivo. Adicionalmente, conocerán el impacto de la calidad de una enmienda orgánica en el suelo y su efecto cuando es combinada con fertilizantes de origen sintético.

Expectativas del curso:

Aprender los conceptos básicos sobre el uso de las enmiendas orgánicas.

Aprender los aspectos importantes a considerar en una enmienda orgánica de calidad.

Dinámica de descomposición de las enmiendas orgánicas y la disponibilidad de nutrientes.

Métodos de aplicación de las enmiendas orgánicas.

Factores que intervienen en la descomposición de las enmiendas orgánicas.

Impacto de las enmiendas orgánicas sobre la microbiología del suelo.

El uso de fertilización de origen sintético y de enmiendas orgánicas.

Estudiar el impacto en la calidad sobre el suelo.

Dirigido a

Personas involucradas en la producción agrícola.

Estudiantes de Maestría y Pre-grado

Profesores participantes:

Leonardo León. Ph.D.

Freddy Magdama. Ph.D.

Eduardo Chávez. Ph.D.

Valor:

\$ 80.00 publico general

\$ 60.00 estudiantes

Fecha: 30 – 31 Agosto

Horario:

Día 1

8:30 – 16:00

Día 2 (visita de campo)

Lugar: Parroquia Tenguel, Guayas.

8:00 – 16:00

Lugar:

Escuela Superior Politécnica del Litoral