

Título: MANEJO DE PLAGAS DE SUELO.

A quienes va dirigido: Decidores, profesionales, docentes, técnicos y estudiantes vinculados a la sanidad vegetal.

Objetivo: Desarrollar capacidades en el conocimiento de los principales fundamentos para el diagnóstico y el manejo de plagas que habitan el suelo.

Contenido temático

- Principales aspectos en el Manejo Integrado de Plagas.
- Bacterias fitopatógenas. Principales géneros y especies de bacterias fitopatógenas y cultivos que afectan.
- Manejo de hongos fitopatógenos. Estudio de Casos.
- Manejo de los nemátodos parásitos de plantas. Estudios de Casos en diversos sistemas agrarios.
- Manejo de Malezas.
- Insecto Plagas del suelo y métodos para su control.
- Manejo de Ácaros plagas.
- Manejo de plagas del suelo. Estudio de Casos en Cuba y otros países.

Duración del curso: 96 horas, 24 horas presenciales y 72 horas no presenciales.

Las horas no presenciales se cubrirán con estudio, preparación individual y dos talleres participativos. Las restantes horas corresponden a la elaboración del trabajo que deberán aportar los matriculados, como requisito básico de participación, y que consistirá en la entrega de un documento (en formato Word y Power Point) sobre plagas importantes en su país, provincia, localidad y estrategia de manejo, con asesoría a distancia de los profesores principales. El debate de este documento será parte del contenido de uno de los Talleres del curso.

Fecha: Del 17- 21 de Mayo de 2010
Del 22 – 26 de Noviembre de 2010

Costo de la Colegiatura: \$450.00 CUC [Pesos Convertibles Cubanos]

Profesores principales:

Dra. Ana Amparo Fernández Morales: afernandez@inisav.cu

Ha participado en la elaboración de programas para cursos y entrenamientos nacionales e internacionales e impartido clases y conferencias sobre temáticas relacionadas con la micología, hongos fitopatógenos habitantes del suelo, manejo integrado de plagas en tabaco. Ha liderado diversos proyectos de investigación sobre enfermedades en tabaco, ajo, cebolla, sustitución del bromuro de metilo por tecnología de bandejas flotantes donde se encargó de la capacitación y de los servicios técnicos, así como del manejo integrado de plagas en el cultivo del tabaco. Tiene diversas publicaciones nacionales e internacionales sobre la temática de los hongos fitopatógenos, tales como biología, ecología, epidemiología y manejo de hongos fitopatógenos habitantes del suelo.

Dra. Guadalupe Gómez Izaguirre ggomez@inisav.cu

Ha participado en la elaboración de diferentes programas para cursos y entrenamientos nacionales e internacionales, ha impartido clases y conferencias sobre temáticas relacionadas con la micología. Ha liderado diversos proyectos de investigación sobre enfermedades que causan desastres en cultivos agrícolas y ha participado en eventos nacionales e internacionales algunos de ellos relacionados con la temática. Tiene numerosas publicaciones nacionales e internacionales sobre diagnóstico, epidemiología, pronóstico de enfermedades, buenas prácticas en la reducción de desastres agrícolas y cambio climático.

OTROS PROFESORES

- Dra. Lérida Almaguer Rojas.
- Dra. Marlene Veitía Rubio.
- Dra. Marusia Stefanova Malinova.
- Ing. Ermeregildo Paredes Rodríguez.
- MSc. Raúl Hernández Hernández.
- MSc. Yuliet Franco Cardoza.
- MSc. Marleny González García.