



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO
DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA

INVESTIGACIÓN

SÉPTIMO AÑO



DATOS GENERALES

Programa educativo:	Ingeniero Agrónomo Especialista en Parasitología Agrícola
Nivel educativo:	Licenciatura
Área de conocimientos:	Sanidad Vegetal
Asignatura:	Investigación
Carácter:	Optativo
Tipo:	Práctico
Prerrequisitos:	Seminario
Profesores que imparten:	Tutor designado
Semestre:	
Año de registro:	2005
Año de modificación:	2005
Horas práctica/semana:	33
Horas totales:	33 horas

RESUMEN DIDÁCTICO

La asignatura de investigación se oferta como un curso optativo para los alumnos de séptimo año, en ella, el estudiante en conjunto con su profesor director de tesis, desarrollan durante el semestre los trabajos relativos a cumplir con el protocolo de investigación solicitados por una tesis de licenciatura.

El método consiste en reuniones a lo largo del semestre en donde el estudiante presenta a su director de tesis los avances que va obteniendo a lo largo del desarrollo de la investigación de tesis. La evaluación final esta dada por la consideración del profesor director de tesis respecto a los avances logrados y por la exposición de esos avances ante un jurado examinador.

Debido a la metodología establecida es variable en concordancia con el profesor que se elija para dirigir la tesis, en este programa se establecen lineamientos generales y los alcances que se pretenden en el desarrollo de la investigación.

PROBLEMA : La Investigación.

OBJETO DE ESTUDIO: Los sistemas fitosanitarios agrícolas y de áreas afines.

OBJETIVOS GENERALES: Desarrollar investigación en el área de parasitología agrícola utilizando el protocolo establecido para tesis en el nivel licenciatura, para complementar su formación profesional.

SISTEMA DE CONOCIMIENTOS: Los conocimientos a que el alumno se enfrenta en esta asignatura son diversos y dependen del área específica en que se desarrollará su trabajo de investigación y de las experiencias que el profesor director de tesis tenga respecto a la investigación agrícola.

Unidad I. Proyecto de investigación

- 1.1 Nombre del trabajo
- 1.2 Objetivos generales
- 1.3 Objetivos específicos
- 1.4 Hipótesis
- 1.5 Metodología
- 1.6 Cronograma de actividades
- 1.7 Nombramiento de asesores
- 1.8 Revisión de literatura
- 1.9 Materiales y métodos
- 1.10 Bibliografía

EVALUACIÓN

La evaluación del desarrollo del curso se compone de dos partes, la primera referente a la evaluación del profesor director de la tesis y su apreciación respecto a los avances del trabajo de investigación del alumno. La otra parte esta conformada por la calificación obtenida por el alumno en el momento de exponer los avances de su investigación, ante un jurado calificador, quien evaluara el avance de la investigación y la calidad de la exposición.

Elaboración del proyecto anterior: 50%

Presentación del proyecto en un Seminario: 50%

BIBLIOGRAFÍA

1. ASTI VERA, A. 1973. METOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN. KAPELUSZ. BUENOS AIRES. 192.P.
2. GONZÁLEZ REYNA, S. 1980. MANUAL DE REDACCIÓN E INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL. 2ª. ED. TRILLAS. MÉXICO, D.F. 181 P.
3. MÉNDEZ RAMÍREZ, Y; D. NAMIHIRA G., L. MORENO A. Y C. SOSA DE M. 1984. EL PROTOCOLO DE LA INVESTIGACIÓN. ED. TRILLAS, MÉXICO, D.F. 119 P.
4. OJEDA TREJO, E. Y A. SÁNCHEZ VELEZ. 1987. LINEAMIENTOS GENERALES PARA EL DISEÑO Y PRESENTACIÓN DE ANTEPROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE TESIS. UACH, CHAPINGO, MÉX. 39 P.