



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA
"ANTONIO NARRO"**

**DIVISION DE INGENIERIA
PROGRAMA ANALITICO**

**FECHA DE ELABORACION:
FECHA DE ACUTALIZACIÓN:**

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DE LA MATERIA: SEMINARIO DE TESIS

CLAVE: RYD-498

DEPARTAMENTO QUE LA IMPARTE: RIEGO Y DRENAJE

HORAS TEORIA: 3

HORAS PRACTICA: 2

NIVEL: 9° SEMESTRE

CREDITOS: 8

CARRERAS EN LAS QUE SE IMPARTE:

PRERREQUISITO: TALLER DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

INTRODUCCIÓN

El curso Seminario de Tesis consiste en actividades teóricas en un porcentaje de 75% y actividades prácticas del 25%, el cual consiste en el conocimiento, revisión y discusión de los conceptos básicos, técnicas de trabajo que son aplicables para elaborar un proyecto de tesis.

I. OBJETIVO GENERAL

En este curso la instrucción esta orientada a ofrecer una asistencia, precisa, concreta y razonada, que le de al alumno el conocimiento para elaboración y disertación de trabajos científicos en general y en particular un proyecto de tesis en forma escrita y presentarlo oralmente y defenderlo públicamente.

II. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Utilizará los conocimientos adquiridos en este curso para comprender a plenitud el significado de toda investigación científica.
- Desarrollará las destrezas mínimas necesarias que le permitan iniciarse en el conocimiento de una investigación.
- Utilizará los conocimientos básicos para elaborar su propio proyecto de investigación y vinculación.

III. TEMARIO

CAPITULO 1. INTRODUCCIÓN

- a) Presentación
- b) Opciones para la Titulación
- c) Qué es una Tesis

CAPITULO 2. AREAS Y TEMAS DE INVESTIGACIÓN

- a) Áreas de Investigación
- b) Factores que están presentes y que afectan la correcta elección del tema.
- c) Evaluación de los considerandos para la elección del tema.

CAPITULO 3. ASPECTOS GENERALES

- a) Conocimiento general del tema.
- b) Observaciones, objetivos e hipótesis.

CAPITULO 4. EL MÉTODO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

- a) Investigación
- b) Métodos de Investigación
- c) Método Científico
- d) Metodología
- e) Técnicas de Investigación

CAPITULO 5. PROYECTO DE TESIS

- a) Que es un proyecto
- b) Contenido del Proyecto

CAPITULO 6. ESTRUCTURA GENERAL PARA LA ELABORACIÓN

- a) Tipos de Tesis
- b) Partes que componen una tesis

CAPITULO 7. BIBLIOGRAFIA O FUENTES DE INFORMACIÓN

CAPITULO 8. CONFIGURACIÓN Y REVISIÓN DE PROYECTO DE TESIS

CAPITULO 9. PRESENTACIÓN ORAL Y DEFENZA DEL PROYECTO DE TESIS.

TOTAL DE HORAS.

IV. METODOLOGIA

Para su mejor aprovechamiento el presente curso se ofrecerá de la siguiente manera:

- a) La exposición teórica de algunos capítulos será presentado por el profesor del curso.
- b) Los alumnos están obligados a investigar sobre diferentes tópicos relacionados con el curso.
- c) Los alumnos formarán equipos de trabajo, cada equipo presentará en forma oral y con los apoyos visuales que se tengan el tema que les asigne el instructor del curso, pero todos los equipos de trabajo tendrán que presentar por escrito todos los temas obligatoriamente.
- d) Los alumnos desde inicio del curso tendrán la obligación de consultar a los diferentes maestros del departamento De Riego y Drenaje o de otros departamentos, para elegir su tema de tesis y lo presentará por escrito y oral el proyecto de tesis que defenderá en el curso.

V. EVALUACION

- a) Examen de la parte teoría tendrá un valor de 20%
- b) Tareas extras en forma individual y por grupos de trabajo un valor de 20%
- c) Presentación en forma escrita del proyecto de tesis un valor del 30%
- d) Presentación en forma oral y defensa del proyecto de tesis un valor del 30%

La calificación final será la sumatoria de los cuatro conceptos.

$$CF = 0.20 + 0.20 + 0.30 + 0.30$$

IV. BIBLIOGRAFIA

- Ibanez, B. B. 1990. Manual para la elaboración de tesis. Editorial Trillas. México.
- Luna, C.A. 1998. Metodología de la tesis. Editorial Trillas, México.
- Chavarria, O.M., y Villalobos, M. 1998. Orientaciones para la presentación de tesis. Editorial Trillas, México.
- Zurrilla, S.A., y Torres, X.M. 1998. Guía para la elaboración de tesis. Nueve Editorial Interamericana. México.
- Tamayo, T.M. 1994. El proceso de la Investigación Científica. Editorial Limusa, México.
- Muñoz, R.C. 1998. Como elaborar y asesorar una investigación de tesis. Editorial Prentice Hall Hispanoamericana, S.A. México.