

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS  
LICENCIATURA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES**

**Área de formación:** Elección Libre, disciplinaria.

**Unidad académica:** Seminario de Investigación II.

**Ubicación:** Noveno Semestre.

**Clave:** 1518

**Horas semana-mes:** 4

**Horas teoría:** 1

**Horas práctica:** 3

**Unidades CONAIC:** 32

**Prerrequisitos:** Ninguno

**Horas de infraestructura:** 0

**Créditos:** 5

### **PRESENTACIÓN**

En este curso se abordará los componentes esenciales para la estructuración y redacción de la tesis, esto incluye la presentación del informe final, considerando revisiones y correcciones en cuanto a la forma y fondo de los contenidos.

### **OBJETIVO GENERAL**

El estudiante redactará la tesis de grado con base en la fundamentación teórica de la disciplina y de acuerdo a los elementos metodológicos necesarios para su construcción.

### **UNIDAD 1.- ELABORACIÓN DE CAPÍTULOS QUE CORRESPONDEN AL MARCO CONTEXTUAL, REFERENCIAL, METODOLÓGICO Y RESULTADOS DE LA DE INVESTIGACIÓN.**

**TIEMPO APROXIMADO:** 20 horas.

**OBJETIVO DE LA UNIDAD:** Elaborar los capítulos del marco contextual, referencial y metodológico dentro los principios teóricos de la disciplina. Asimismo la realización de la investigación planteada en los objetivos.

#### **CONTENIDO.**

- 1.1. Elaboración del capítulo contextual de la investigación.
- 1.2. Elaboración del capítulo referencial de la investigación.
- 1.3. Elaboración del capítulo metodológico de la investigación.
- 1.4. Realizar la investigación de conformidad con los objetivos planteados.
- 1.5. Presentación de los resultados de la investigación.

### **UNIDAD 2.- PROCEDIMIENTO PARA ELABORAR UNA TESIS Y PARTES QUE LA INTEGRAN.**

**TIEMPO APROXIMADO:** 25 horas.

**OBJETIVO DE LA UNIDAD:** Elaborar el borrador de tesis a partir del protocolo de investigación, para efectuar revisiones de fondo y forma en los contenidos.

**CONTENIDO.**

- 1.1. Elaboración del primer borrador.
- 1.2. Redacción de fondo y forma
- 1.3. Adoptar un estilo de redacción.
- 1.4. Redacción adecuada.
- 1.5. Presentación del borrador inicial.
- 1.6. Elaboración y revisión del borrador final.
- 1.7. Elaboración y revisión de las conclusiones.
- 1.8. Elaboración y revisión de la introducción.
- 1.9. Elaboración y revisión de anexos y cuadros.
  - 1.10. Elaboración y revisión del índice general.
  - 1.11. Elaboración y revisión del índice de cuadros y figuras.

**UNIDAD 3. PROCESO DE REVISIÓN DE LA TESIS.**

**TIEMPO APROXIMADO:** 14 horas.

**OBJETIVO DE LA UNIDAD:** Revisar la redacción de los componentes de la tesis para su correspondiente modificación, ajuste o ampliación en función de la temática que se aborda.

**CONTENIDO.**

- 3.1. Revisión del contenido temático.
- 3.2. Secuencia de los temas.
- 3.3. Compatibilidad de capítulos, temas y paginación.
- 3.4. Revisión de citas y notas a pie de página.
- 3.5. Revisión de cuadros, figuras y anexos.
- 3.6. Revisión de márgenes y renglones.
- 3.7. Revisión de estilo de las letras.
- 3.8. Revisión de la bibliografía.

**EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE**

**BAJO CODUCCIÓN DOCENTE:**

- 1.- Exposición del profesor.
- 2.- Presentación y discusión de trabajos de investigación
- 3.- Conferencias con profesores invitados
- 5.- Dinámicas grupales

**ACTIVIDADES INDEPENDIENTES:**

- 1.- Revisión documental
- 2.- Lecturas obligatorias de libros, revistas especializadas, Internet, etc.
- 2.- Análisis escrito de lecturas,
- 4.- Redacción de la tesis de grado.

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

Actitud crítica y aportación a la clase	20%
Integración del portafolio de avances	30%
Elaboración de la tesis de grado	<u>50%</u>

Total

100%

### **RECURSOS NECESARIOS**

Recursos didácticos:

Aula, pizarrón, gis.

### **BIBLIOGRAFIA BASICA.**

HERNÁNDEZ, R., et. al. (2006). Metodología de la investigación. México: McGraw Hill.

DOMINGUEZ, S. (2009). Guia para elaborar una tesis. México: McGraw Hill.