

**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA  
INSTITUTO ESTATAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA DE OAXACA  
COORDINACIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN EDUCATIVA  
COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR**

**PROGRAMA DE ESTUDIO**

NOMBRE DE LA ASIGNATURA
<b>Seminario de Tesis II</b>

CICLO <b>Cuarto semestre</b>	CLAVE DE LA ASIGNATURA <b>270401</b>	TOTAL DE HORAS <b>85</b>
---------------------------------	---	-----------------------------

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA
Mejoramiento del anteproyecto de tesis haciendo hincapié a las observaciones emitidas por los sinodales del Jurado.

TEMAS Y SUBTEMAS
<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Revisión del estado del arte</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 Lectura de libros sobre el tópico de interés</li> <li>1.2 Revisión de revistas especializadas sobre el tópico de interés</li> <li>1.3 Revisión de artículos de congresos internacionales sobre el tópico de interés</li> </ol> </li> <li><b>2. Anteproyecto Final de Tesis Doctoral</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 Mejoramiento del anteproyecto mediante las observaciones realizadas por los sinodales del Jurado.</li> </ol> </li> </ol>

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE
Asesorías personalizadas semana a semana durante todo el semestre.

CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN
Al final del semestre se dará una calificación final por parte del Director de tesis.

BIBLIOGRAFÍA
<p>Libros básicos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Scientific writing and communication: Papers, proposals and presentations.</b> Angelika H. Hofmann. 2009. Edit. Oxford University Press.</li> <li>2. <b>From research to manuscript: A guide to scientific writing.</b> Michael Jay Katz. 2009. Edit. Springer.</li> <li>3. <b>Scientific Writing: A Reader and Writer's Guide.</b> Jean Luc-Lebrun. 2007. Edit. World Scientific Publishing Company.</li> <li>4. <b>The Craft of Scientific Writing.</b> Michael Alley. 1996, 3a. edición. 1996. Edit. Springer.</li> </ol> <p>Libros complementarios:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>The Oxford Book of Modern Science.</b> Richard Dawkins. 2009. Edit. Oxford University Press.</li> <li>2. <b>Science Research Writing: A guide for Non-native Speaking English.</b> Hilary Glasman-Deal. 2009. Edit. Imperial College Press.</li> <li>3. <b>The Visual Display of Quantitative Information.</b> Edward R. Tufte. 2001, 2a. edición. Edit. Graphics</li> </ol> <p>Libros de las áreas de Electrónica y Mecatrónica. Revistas y Congresos Internacionales de consulta: Base de datos digitales de la IEEE Xplorer, IFAC, John Wiley &amp; Sons, ELSEVIER, etc.</p>

PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE
Doctor en Ciencias con especialidad en Electrónica o en Eléctrica.

