# 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

MBRE DE LA ASIGNATURA		
	Seminario de Tesis IV	
CICLO	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
Cuarto Semestre	280401	85

## OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

El objetivo de esta materia es brindar al estudiante de doctorado la información relevante que fortalezca el desarrollo de su tesis doctoral, así como algunas técnicas para dar a conocer sus resultados parciales.

#### **TEMAS Y SUBTEMAS**

- 1. Aspectos sociales y éticos de la investigación
- 1.1 Plagiarismo
- 1.2 Fuentes no confiables
- 1.3 Resultados débiles o polémicos
- 1.4 Ética
- 2. Clasificación de publicaciones en reportes, memorias, y artículos de investigación
- 2.1 Reportes como paso previo a memorias
- 2.2 Memorias como paso previo a artículo de investigación
- 2.3 Memoria como artículo de investigación
- 2.4 Artículo de investigación
- 2.5 Asociaciones
- 2.6 Copyright
- 3. Rudimentos de búsqueda de foros de presentación o publicación
- 3.1 Importancia de la membresía a algunas asociaciones académicas especializadas
- 3.2 Suscripciones a revistas especializadas
- 3.3 Manejo de material no estándar (comunicaciones personales)
- 3.4 Protocolos de comunicación con expertos internacionales
- 3.5 Inglés técnico escrito
- 4. Reporte interno de la etapa actual de investigación.
- 4.1 Presentación a un comité experto
- 4.2 Preguntas del comité experto
- 4.3 Foros locales y presentaciones informales

#### ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Escritura de capítulos de la tesis doctoral, presentación de resultados.

#### CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Evaluaciones de los avances de tesis por parte de un comité y por el profesor a cargo del trabajo de investigación.



# **BIBLIOGRAFÍA**

#### Libros Básicos:

The Longman practical stylist. Sheridan Baker. 2006, Edit. Pearson Education.

Writing for the mathematical sciences. Nicholas J. Higham. 2a. Edición, 1994. Edit. SIAM Publishing.

How to write mathematics. Norman E. Steenrod y otros. 1973. Edit. American Mathematical Society.

Scientific writing and communication: Papers, proposals and presentations. Angelika H. Hofmann. 2009.

Edit. Oxford University Press.

#### Libros de Consulta:

Ortografía. Reglas y ejercicios. Edit. Larousse. 1996, 18a. Reimpresión. Manual de Español Urgente. Agencia EFE. 2001, 14a. Edición. Edit. Cátedra. Dudas e incorrecciones del Idioma. Edit. Larousse Diccionario de la Real Academia Española.

### PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE

Estudios formales de doctorado en robótica, sistemas informáticos, sistemas computacionales, ingeniería o áreas afines.

