## 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

OMBRE DE LA ASIGNATURA		
	Seminario de Tesis VI	
CICLO	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
Sexto Semestre	280601	85

# OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

El objetivo es que el estudiante de doctorado presente la información relevante de las últimas etapas de su tesis doctoral, y tenga conocimiento de los efectos laterales de la publicación de su tesis.

#### TEMAS Y SUBTEMAS

- 1. Presentación del estado actual de la tesis doctoral
- 1.1 Argumentación de problemas en la experimentación
- 1.2 Congruencia de las conclusiones y los resultados
- 2. Tópicos de cierre de la tesis
- 2.1 Manejo de objeciones
- 2.2 Bibliografía actualizada
- 2.3 Limitantes actuales
- 2.4 Trabajo a futuro
- 3. Consideraciones de publicación
- 3.1 Publicación interna
- 3.2 Publicación externa
- 3.3 Concursos
- 3.4 Publicaciones derivadas de la tesis de doctorado
- 3.5 Publicaciones previas y posteriores
- 3.6 Foros nacionales e internacionales
- 3.7 Planeación de publicaciones posteriores a la tesis de doctorado
- 4. Consideraciones de presentación
- 4.1 Presentaciones en inglés
- 4.2 Técnicas de presentación en inglés
- Formulación de aplicaciones de la tesis de doctorado
- 5.1 Aplicaciones en computación
- 5.2 Aplicaciones en ciencias
- 5.3 Aplicaciones en ingeniería
- 5.4 Limitantes
- 5.5 Propuesta de vinculación para la aplicación
- 6. Presentación final de tesis
- 6.1 El jurado.
- 6.2 La presentación oral.
- 6.3 El protocolo de preguntas.
- 6.4 Evaluación final.



## ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Presentaciones orales.

# 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. 1998, 40a. Edición. 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.

