



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN ENERGÍA

## FICHA TÉCNICA

DATOS GENERALES							
Nombre de la asignatura		Seminario I					
Nivel de formación		Licenciatura	Clave de asignatura		I4276		
Prerrequisitos		Ninguno	Área de formación		Básica Particular Obligatoria		
Modalidad		Presencial	Tipo de asignatura		Curso Taller		
CARGA HORARIA							
Teoría	40	Práctica	20	Total	60	Créditos	6

CONTENIDO TEMÁTICO	
UNIDAD 1	El proceso de investigación científica
UNIDAD 2	La elección de tema de investigación
UNIDAD 3	El protocolo de investigación
UNIDAD 4	La redacción científica
UNIDAD 5	Difusión de los resultados de investigación

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	
2 Exámenes parciales	20%
2 Exámenes departamentales	40%
Tareas	10%
Trabajo final	30%

BIBLIOGRAFÍA
<ul style="list-style-type: none"><li>Day, R. A. y Gastel, B. (2008). Como escribir y publicar trabajos científicos. EUA. Organización Panamericana de la Salud.</li><li>Pacheco-Espejel, A. y Cruz-Estrada, M. C. (2010). Metodología de la Investigación: lógica, procedimiento y técnicas. México. Grupo Editorial Patria.</li><li>Hernández-Sampieri, R., Fernandez-Collado, C., y Baptista-Lucio, M.P. (1997). Metodología de la investigación. México. Mc Graw Hill.</li></ul>
Complementaria
<ul style="list-style-type: none"><li>Sabino, C. (1994). Cómo hacer una Tesis. Venezuela. Editorial Panapo.</li></ul>