

IDENTIFICACION DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE							
Unidad académica: Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas							
Programa educativo: Licenciatura en Tecnología con Áreas Terminales en Física y Electrónica.				Nombre de la unidad de aprendizaje: Cultura de la protección intelectual			
Fecha de elaboración: 26 de febrero de 2013				Fecha de revisión y/o actualización			Semestre: Noveno
Programa elaborado por: MICA. José Gerardo Vera Dimas				Ciclo de formación: Innovación		Área curricular: Innovación	
Clave	HT	HP	TH	Créditos	Tipo de unidad de aprendizaje	Carácter de unidad de la aprendizaje	Modalidad
	3	0	3	6	Teórica	Obligatoria	Presencial
Programas académicos en los que se imparte. Ninguno							
Prerrequisitos			UA antecedente recomendada			UA consecuente recomendada.	
<p>Presentación de la unidad de aprendizaje.</p> <p>El derecho de autor, los derechos conexos, así como otras formas de propiedad intelectual (propiedad industrial, diseño industrial, patentes, marcas) son componentes cruciales del desarrollo del sector cultural y creativo en tanto instrumentos jurídicos que garantizan la protección, promoción y remuneración de la creatividad.</p> <p>El derecho de autor comprende la protección de los derechos morales, a través de los cuales se protege el vínculo personalísimo que se genera entre el autor y su obra, y la protección de los derechos patrimoniales, mediante los cuales el autor –o la persona a quién este los haya transferido– pueden realizar, autorizar o prohibir a terceros las distintas formas de reproducción, comunicación pública, transformación, distribución pública, etc., de las obras.</p>							
<p>Propósito de la unidad de aprendizaje.</p> <p>Analizar el contexto actual de la innovación e inteligencia competitiva, y la importancia de su vigilancia y protección en las empresas.</p>							
<p>Competencias profesionales.</p> <p>Capacidad para formular y gestionar proyectos. Capacidad de motivar y conducir hacia metas comunes. Capacidad para tomar decisiones. Cultura tecnológica.</p>					<p>Contribución de la unidad de aprendizaje al perfil de egreso.</p> <p>Capacidad para desarrollar e impulsar nuevos modelos tecnológicos y cambios en la organización. Capacidad de incorporarse a programas de Posgrado en Ciencias o Ingeniería</p>		

ESTRUCTURA DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE		
Contenidos	Secuencia temática	
1. Gestión de la innovación	1.1 Innovación 1.2 Proyectos de innovación 1.3 Gestión de proyectos de I+D+I 1.4 Estrategia empresarial y estrategia tecnológica	
2. Vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva	2.1 Introducción a la vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva 2.2 Búsqueda de información 2.3 Análisis de la información 2.4 Aplicaciones de la VT-IC 2.5 Organización de la función de vigilancia en la empresa	
3. Gestión de la propiedad industrial e intelectual	3.1 Derechos de la propiedad industrial e intelectual 3.2 La propiedad industrial e intelectual como fuente de información 3.3 Valoración y explotación	
4. Prospectiva e itinerarios tecnológicos	4.1 Introducción a la prospectiva 4.2 Métodos utilizados en la previsión tecnológica 4.3 Ejemplos y casos de estudio 4.4 La previsión tecnológica 4.5 El concepto de roadmaps y roadmapping 4.6 Tipos y aplicaciones de los roadmaps 4.7 Procesos de elaboración de roadmaps 4.8 Casos prácticos roadmaps	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN		
Modalidad de evaluación sugerida	Marque el método empleado (X)	Porcentaje de evaluación
Exámenes parciales	(X)	40
Examen final	(X)	20
Participación en clase	()	
Círculos de estudio	(X)	30
Búsqueda de información	(X)	10
Realización de practica	()	
Reseña de lecturas selectas	()	
Asistencia	()	
Otra (especifique): Tareas	()	
Total		100
BIBLIOGRAFIA		

Bibliografía básica	Bibliografía complementaria
- A consideración del titular de la materia.	- A consideración del titular de la materia.