



UNIDAD		DIVISION		1 / 2
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN TECNOLOGIAS Y SISTEMAS DE INFORMACION				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	CRED.	10	
450207	LABORATORIO TEMATICO I	TIPO	OBL.	
H.TEOR. 2.0	SERIACION AUTORIZACION	TRIM.	II al VII	
H.PRAC. 6.0				

OBJETIVO(S):

Objetivo General:

Que al final del curso el alumno sea capaz de:

Integrar y utilizar los conocimientos y habilidades adquiridos hasta el momento, para desempeñar un rol específico en la resolución de problemas en un área y/o proyecto determinado, cercano a la práctica profesional.

Objetivos Específicos:

Que al final del curso el alumno sea capaz de:

1. Desarrollar sus habilidades de trabajo en equipo por proyecto.
2. Contribuir al desarrollo de su capacidad de integración de conocimientos en torno a objetivos claros plasmados en un plan de trabajo.
3. Desarrollar su responsabilidad e inventiva en un entorno de trabajo similar al de una pequeña organización especializada en la temática asignada a este Laboratorio.
4. Contribuir al desarrollo de su habilidad para la comunicación oral y escrita.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Introducción al tema del laboratorio.
2. Presentación del proyecto general y conformación de los grupos de trabajo.
3. Definición de objetivos y alcances del trabajo de cada grupo.
4. Definición del plan de trabajo de cada grupo.
5. Desarrollo de actividades con base en el plan de trabajo.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Casa abierta al tiempo

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 287

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE 450207

LABORATORIO TEMATICO I

6. Seguimiento de avances semanales.
7. Presentación de resultados.
8. Conclusión y perspectivas.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Al iniciar el trimestre el profesor definirá un proyecto general para el laboratorio. En función de este proyecto se asignarán: roles, objetivos y responsabilidades específicas a cada uno de los alumnos, considerando el nivel de competencia de cada uno.

- Exposiciones temáticas por parte del profesor.
- Resolución de casos aplicativos.
- Trabajo colaborativo en equipo.
- Discusión grupal.
- Reportes de trabajos.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

Se ponderarán las siguientes actividades a criterio del profesor:

- Reportes escritos de los trabajos realizados.
- Evaluaciones periódicas del cumplimiento de cada etapa.
- Participación tanto en las sesiones teóricas como prácticas.
- Exposición del proyecto.
- Al final del curso cada alumno habrá elaborado un proyecto final.

Evaluación de Recuperación:

- El alumno deberá presentar una evaluación que contemple todos los contenidos de la UEA.
- No requiere inscripción previa a la UEA.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

A ser definido por el profesor de acuerdo al tópico a manejar durante el Laboratorio.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 511

EL SECRETARIO DEL COLEGIO