

ASIGNATURA:

PROGRAMACIÓN WEB I

ÁREA DEL TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN CONOCIMIENTO:		CLAVE:	I7PW1
ETAPA FORMATIVA:	ETAPA DISCIPLINAR	TOTAL SEMANA:	HRS. 5
DURACIÓN:	SEMESTRAL	HRS. TEÓRICAS:	3
TIPO DE CURSO:	OBLIGATORIO	HRS. PRÁCTICAS:	2
REQUISITOS:	NINGUNO	CRÉDITOS:	8
SEMESTRE:	7º	HORAS POR CLASE:	1

OBJETIVO GENERAL:

Al finalizar del curso el alumno identificará el funcionamiento de las páginas que se publican en Internet, aprenderá a programarlas utilizando lenguajes que proporcionen los elementos necesarios para la construcción, publicación y configuración de sitios web.

TEMÁTICA

1. Introducción al http y diseño web

2. Elementos de un sitio WEB

3. El lenguaje de marcado de hipertexto (HTML)

4. Instalación y configuración de servidores de paginas web

5. Paginas activas en el servidor (ASP)

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE

ESTUDIOS REQUERIDOS: Licenciado en Informática, Ingeniero en Sistemas Computacionales, en Computación o en Informática, Licenciatura en Sistemas Computacionales, Maestría en Ciencias Computacionales

EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE: En áreas de desarrollo de sistemas en Intranet/Internet

OTROS REQUERIMIENTOS: Ninguno

MODALIDADES DE CONDUCCIÓN DEL PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Exposición oral

Exposición audiovisual

Ejercicios dentro de la clases

Trabajos de investigación

Prácticas de laboratorio

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Exámenes parciales	50%
Proyecto Final	40%
Participación en clase	10%



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

PLAN DE ESTUDIOS 2008

LICENCIADO EN INFORMÁTICA



FACULTAD DE CONTADURÍA,
ADMINISTRACIÓN E INFORMÁTICA

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

1. Schwarte, Joachim, *El gran libro de HTML. Cómo publicar en Internet*, Ed. Marcombo
2. J.I. Sanchez, G. Santos, P.J. Molina, *HTML 4*, Ed. McGraw Hill
3. Jesús Bobadilla Sancho, *Superutilidades para Webmasters*, Ed. McGraw Hill
4. Dan Heflin y Todd Ney, *Desarrollo de Scripts en Windows para el Web*, Ed. McGraw Hill
5. Dave Mercer, *Fundamentos de Programación en ASP 3.0*, Ed. McGraw Hill
6. K. Jamsa y K. COPE, *Programación en Internet*, Ed. McGraw Hill
7. Óscar González Moreno, *ASP 3. Programación en vbscript para IIS 5.0*, Ed. Anaya.
8. Alejandro Alcocer Jarabo, Jesús Bobadilla Sancho; Luis Rodríguez-Manzaneque Sánchez, *ASP 3.0. Iniciación y referencia*, Ed. McGraw Hill