



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS
PLAN DE ESTUDIOS 2008 – PE: LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

ASIGNATURA: TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

AREA: TECNICO-INSTRUMENTAL
ETAPA: BASICA
DURACION: SEMESTRE
TIPO DE CURSO: OBLIGATORIO
REQUISITOS: NINGUNO

CLAVE: **TIC/T2-T4/C8** TOTAL
HRS. SEMANA: 5
HRS TEORICAS: 1
HRS. PRÁCTICAS: 4
CREDITOS: 6

OBJETIVO GENERAL:

Enseñar al estudiante el uso adecuado de las TIC's convencionales como apoyo para el desarrollo de las actividades propias de su carrera

TEMÁTICA	OBJETIVOS DE APRENDIZAJE	SUGERENCIAS DIDÁCTICAS	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS
1. Las TIC's en la organización.	El alumno conocerá las principales Tecnologías de Información que existen y su entorno dentro de las organizaciones.	E.M. E.A. C.L. C.D. D.T.	Libro 1, 3
2. Organizaciones, entornos y tecnología de información.	El alumnos analizará y propondrá organizaciones adecuadas en la aplicación de las TIC's.	E.M. E.A.	Libro 1,3

		C.L.	
3. Tecnologías de la información. 3.1. Conceptos básicos. 3.1.1. Hardware. 3.1.2. Software. 3.1.3. Sistemas operativos. 3.1.4. Redes.	El alumno conocerá los requerimientos básicos para aplicar las principales herramientas de las TIC's'.	E.M. E.A. C.L. D.T.	Libro 1, 2
4. Uso de las tecnologías de información (software administrativo). 4.1. Ambiente operativo. 4.2. Procesador de textos. 4.3. Hoja de cálculo. 4.4. Presentador gráfico. 4.5. Administrador de bases de datos. 4.6. Seguridad de la información 4.7. Internet. 4.7.1. Buscadores y meta buscadores. 4.7.2. Recuperación de información. 4.7.3. Valoración de la información. 4.7.4. Correo electrónico.	El alumno aplicará y evaluará las principales herramientas de las TIC's para su aplicación dentro de las organizaciones.	E.M. E.A. C.L. E.P. D.T. P.R	Libro 1, 2, 3

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE

ESTUDIOS REQUERIDOS: Licenciado en Informática, Licenciado en Administración y Licenciado en Ciencias Computacionales.

EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE: Experiencia profesional mínimo de Tres Años

OTROS REQUERIMIENTOS: Experiencia docente mínimo un año

RECURSOS DIDÁCTICOS

Pizarrón
Marcadores
Rotafolios
Retroproyector
Cañón
Revistas especializadas

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Participación en clase
Evaluaciones periódicas
Exposiciones
Lecturas dirigidas
Tareas y trabajos de investigación bibliográfica y hemerográfica
Examen final

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1.- Guía completa de Microsoft Office XP, Running +,
Michael Halvorson
Michael J. Young
Editorial McGraw Hill

2.- Tecnologías de información para la administración
Efraim Turban, Ephraim McClean, James Ewtherbe
Compañía editorial continental CECSA
Primera edición en español.

3.- E-commerce: Business, technology, society.
Kenneth C. Laudon
Karol Guercio Traver
2a. Edición

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

CLAVE DE SUGERENCIAS DIDÁCTICAS

E.M. EXPOSICIÓN DEL MAESTRO
C.L. CONTROL DE LECTURA
I.A. INVESTIGACIÓN POR PARTE DE
LOS ALUMNOS
E.D. EXPOSICIÓN DIALÉCTICA

M.A. MATERIAL AUDIOVISUAL
V.C. VISITA DE CAMPO
E.A. EXPOSICIÓN DE LOS
ALUMNOS
E.P. EJERCICIO PRÁCTICO

P.R. PREGUNTAS Y
RESPUESTAS
D.T. DISCUSIÓN DE TEMAS
C.D. CONFERENCIA