

Nombre de la institución
INSTITUTO UNIVERSITARIO PUEBLA

PROGRAMAS DE ESTUDIOS

Asignatura INFORMÁTICA

Programa académico
LICENCIATURA EN CRIMINOLOGÍA Y CRIMINALÍSTICA

Tipo educativo LICENCIATURA Modalidad MIXTA POR CRÉDITOS

Seriación ----- Clave de la asignatura CC06

Ciclo

Horas Conducidas	Horas Independientes	Total de horas por cuatrimestre	Créditos
32	64	96	6

Total de horas clase en el ciclo

32

Objetivo general de la asignatura

IDENTIFICAR Y USAR LOS COMANDOS PRINCIPALES Y HACER USO CORRECTO DE LA COMPUTADORA COMO INSTRUMENTO DE TRABAJO A TRAVÉS DE LA PRÁCTICA CON EL FIN DE USAR ESTOS CONOCIMIENTOS EN LA MEJORA DE LA APLICACIÓN DE LA LICENCIATURA

Asignatura INFORMÁTICA I

Del programa académico LICENCIATURA EN CRIMINOLOGÍA Y CRIMINALÍSTICA

Horas estimadas	Temas y subtemas	Objetivos de los temas
4	1. HISTORIA DE LA COMPUTACIÓN. <ul style="list-style-type: none"> • NACIMIENTO • PERIODOS HISTÓRICOS 	UBICAR Y ANALIZAR LA HISTORIA DE LA COMPUTACIÓN.
4	2. COMPONENTES DE UNA COMPUTADORA <ul style="list-style-type: none"> • SOFTWARE • HARDWARE 	DESCRIBIR LOS COMPONENTES DE LA COMPUTADORA Y SUS FUNCIONES.
4	3. CONCEPTOS BÁSICOS DE MS-DOS <ul style="list-style-type: none"> • DEFINICIÓN • USO 	DESCRIBIR LOS CONCEPTOS BÁSICOS DEL SISTEMA MS-DOS.
8	4. PRINCIPALES COMANDOS Y SU USO <ul style="list-style-type: none"> • ORGANIZACIÓN DE COMANDOS • APLICACIONES 	DEMOSTRAR HABILIDADES SOBRE EL USO DE LOS PRINCIPALES COMANDOS DE LA COMPUTADORA.
12	5. INTRODUCCIÓN A WINDOWS <ul style="list-style-type: none"> • ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS • ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS • PANEL DE CONTROL • ADMINISTRACIÓN DE IMPRESIÓN • PASAR DE UNA APLICACIÓN A OTRA • EJECUCIÓN DEL TUTORIAL DE WINDOWS 	ANALIZAR Y DESCRIBIR LAS BASES DEL SISTEMA WINDOWS.

Asignatura INFORMÁTICA I
Del programa académico LICENCIATURA EN CRIMINOLOGÍA Y CRIMINALÍSTICA

Actividades de aprendizaje y metodología

ACTIVIDADES

EXPOSICIÓN ESQUEMÁTICA DEL DOCENTE SOBRE EL USO MANEJO DE LA COMPUTADORA.

PRÁCTICAS EN EL LABORATORIO DE CÓMPUTO

METODOLOGÍA

EL PROCESO DE ENSEÑANZA TOMARÁ EN CUENTA LAS EXPERIENCIAS Y CONOCIMIENTOS PREVIOS DEL ESTUDIANTE PARA PODER INTEGRAR LOS NUEVOS CONOCIMIENTOS A TRAVÉS DE LA INTERACCIÓN CON SUS COMPAÑEROS, O LA COMUNICACIÓN CON EL DOCENTE POR MEDIO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN QUE LE PERMITEN REALIZAR ESTA INTEGRACIÓN A DISTANCIA.

Recursos didácticos

PROYECTOR DE ACETATOS

CAÑÓN

LABORATORIO DE CÓMPUTO

COMPUTADORA CON INTERNET

MATERIAL IMPRESO

MATERIAL EN LÍNEA

Normas y procedimientos de evaluación

NORMAS

LOS ESTUDIANTES DEBERÁN ENTREGAR SUS TAREAS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN POR MEDIO DE LA PÁGINA INSTITUCIONAL DE SEGUIMIENTO DE ALUMNOS, DEBERÁN ENTREGAR AL MENOS EL 80 PORCIENTO DE LAS ACTIVIDADES SOLICITADAS EN LAS ASESORIAS CONDUCTIDAS.

PROCEDIMIENTOS

DOS EXÁMENES PARCIALES SOBRE LOS

CONTENIDOS TEMÁTICOS 60%

PRACTICAS EN EL LABORATORIO 40%

TOTAL 100%

Bibliografía impresa o electrónica (título, autor, editorial, fecha, edición, sitio web)
INFORMÁTICA 1 - BIELSA FERNÁNDEZ ISABEL – MÉXICO – SANTILLANA - 2006
INFORMÁTICA 1 - CATILLO LÓPEZ ARACELI – MÉXICO - GLOBAL EDUCATIONAL - (2005)
INFORMÁTICA 1 - FERNÁNDEZ PEÑA JUAN MANUEL - HABILIDAD CONSTRUCTIVA -
GARCÍA DELGADO, ARMANDO - DISEÑO Y OPERACIÓN DEL SITIO WEB - (2004)
INFORMÁTICA PARA TODOS - LAURIE METER - BIBLIOTECA CIENTÍFICA SALVAT - (1996).
INFORMÁTICA 1 - PÉREZ CHAVEZ CECILIA MÉXICO – ST. EDITORIAL - (2006)
INFORMÁTICA SÁNCHEZ, L - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MÉXICO – PEARSON -
(2004).
PLATAFORMA BÁSICA MÉXICO - TIZNADO M.A. - INFORMÁTICA - MC GRAW HILL –
APOYO - (2000)
DICCIONARIO PARA USUÁRIOS DE COMPUTADORAS - PERTENCE HALL
ENCICLOPEDIA MC GRAW HILL - DE LA PROGRAMACIÓN DE MIROCOMPUTADORAS
ENCICLOPEDIA DIDÁCTICA DE LA COMPUTACIÓN - OCÉANO

Perfil docente requerido.

LICENCIADO EN COMPUTACIÓN O AFÍN QUE DEBERÁ CONTAR CON LOS CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES BÁSICAS QUE LE PERMITAN NAVEGAR EN INTERNET Y USAR PROGRAMAS DE MENSAJERÍA INSTANTÁNEA. EL DOCENTE DEBERÁ MOSTRAR HABILIDADES PARA EL USO DE PROCESADOR DE TEXTOS Y EL USO DEL AULA VIRTUAL.

DEBERÁ CONTAR CON EXPERIENCIA DOCENTE QUE LE PERMITA Y FACILITE LA ELABORACIÓN DE GUÍAS DE ESTUDIO Y ANTOLOGÍAS BÁSICAS DE LECTURA SOBRE INFORMÁTICA.