



INSTITUTO SUPERIOR DE ESPECIALIDADES PEDAGÓGICAS
 IGNACIO MANUEL ALTAMIRANO, A. C.
 CON RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE
 ESTUDIOS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN GUERRERO
 ACUERDO No. SEG/00017/2002
 DE FECHA: 10 DE JUNIO DE 2002
 CLAVE DE CENTRO DE TRABAJO: 12PSU0060F



LICENCIATURA EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

PLAN DE ESTUDIOS (MODALIDAD: ESCOLARIZADA)

PRIMER SEMESTRE

ASIGNATURA
MATEMÁTICAS PARA COMPUTACIÓN
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS COMPUTACIONALES
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN (ALGORITMOS)
SISTEMAS DE INFORMACIÓN
PRÁCTICAS DE LABORATORIO I

SEGUNDO SEMESTRE

ASIGNATURA
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN II
MATEMÁTICAS I
MANTENIMIENTO DE LA P. C.
PRÁCTICAS DE LABORATORIO II

TERCER SEMESTRE

ASIGNATURA
ESTRUCTURA DE DATOS
INGLÉS I
ESTADÍSTICA INFERENCIAL
MATEMÁTICAS II
PRÁCTICAS DE LABORATORIO III

CUARTO SEMESTRE

ASIGNATURA
ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS
ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS I
DOCUMENTACIÓN DE SISTEMAS
INGLÉS II
PRÁCTICAS DE LABORATORIO IV

QUINTO SEMESTRE

ASIGNATURA
INGLÉS TÉCNICO
ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS II
MERCADOTECNIA
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
PRÁCTICAS DE LABORATORIO V

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN EDUCATIVA
DIR. GENERAL DE CONTROL ESCOLAR
DEPARTAMENTO
DE INCORPORACIÓN Y REVALIDACIÓN



SEG

INSTITUTO SUPERIOR DE ESPECIALIDADES PEDAGÓGICAS
IGNACIO MANUEL ALTAMIRANO, A. C.
CON RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE
ESTUDIOS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN GUERRERO
ACUERDO No. **SEG/00017/2002**
DE FECHA: **10 DE JUNIO DE 2002**
CLAVE DE CENTRO DE TRABAJO: **12PSU0060F**



SEXTO SEMESTRE

ASIGNATURA
ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS
LÓGICA COMPUTACIONAL
INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL
SISTEMAS DE COMUNICACIÓN
PRÁCTICAS DE LABORATORIO VI

SÉPTIMO SEMESTRE

ASIGNATURA
SISTEMAS OPERATIVOS
TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN
REDES DE COMPUTADORAS
AUDITORÍA ADMINISTRATIVA
PRÁCTICAS DE LABORATORIO VII

OCTAVO SEMESTRE

ASIGNATURA
DESARROLLO Y CONTROL DE PROYECTOS
SEMINARIO DE TITULACIÓN

TOTAL DE CRÉDITOS	322
--------------------------	------------

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN EDUCATIVA
DIR. GENERAL DE CONTROL ESCOLAR
DEPARTAMENTO
DE INCORPORACIÓN Y REAFILIACIÓN