SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica
Dirección General de Educación Superior Tecnológica

INSTITUTO TECNOLÓGICO VILLAHERMOSA
TIERRA TIEMPO TRABAJO Y TECNOLOGÍA
1974

Ingeniería en Sistemas Computacionales (ISIC-2004-296)
Modulo de especialidad: Desarrollo de Proyectos para la WEB (ISIE-DPW-2007-01)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dibujo SCV-0407 0 - 3 - 3	Probabilidad y Estadística SCC-0424 4 - 2 - 10	Administración SCE-0401 2 - 2 - 6	Teoría de la Computación SCM-0433 3 - 2 - 8	Programación de Sistemas SCC-0425 4- 2 - 10	Taller de Investigación II ACG-0410 0 - 2 - 2	Programación de WEB SCF-0427 2 - 4 - 8	Lenguajes y Herramientas para el Desarrollo Web MSC-0703 3 - 2 - 8	Servicios WEB MSC-0705 3 - 2 - 8
Fundamentos de Programación SCM-0414 3 - 2 - 8	Programación Orientada a Objetos SCM-0426 3 - 2 - 8	Tópicos Selectos de Programación SCM-0435 3 - 2 - 8	Taller de Investigación I ACG-0409 0 - 2 -2	Teoría de las Tele-comunicaciones SCY-0434 3 - 1 - 7	Redes de Computadoras SCM-0429 3 - 2 - 8	Sistemas Operativos SCC-0431 4 - 2 - 10	Seguridad en Aplicaciones y Servidores Web MSC-0704 3 - 2 - 8	Residencia Profesional 20 Créditos
Matemáticas para Computadora SCB-0421 4 - 0 - 8	Química SCC-0428 4 - 2 - 10	Estructura de datos SCC-0408 4 - 2 -10	Fundamentos de Bases de Datos SCM-0412 3 - 2 - 8	Taller de Bases de Datos SCS-0432 1 - 4 - 6	Bases de Datos Distribuidas MSC-0701 4 - 2 - 10	Graficación SCM-0415 3 - 2 - 8	Inteligencia Artificial I SCB-0416 4 - 0 - 8	28
Matemáticas I ACM-0403 3 - 2 - 8	Matemáticas II ACM-0404 3 - 2 - 8	Matemáticas III ACM-0405 3 - 2 - 8	Matemáticas V ACM-0407 3 - 2 - 8	Métodos Numéricos SCM-0422 3 - 2 - 8	Fundamentos de Desarrollo de Sistemas SCM-0413 3 - 2 - 8	Planificación y Modelado SCM-0423 3 - 2 - 8	Desarrollo de Proyectos de Software SCM-0406 3 - 2 - 8	
Física I SCM-0409 3 - 2 - 8	Fundamentos de Investigación ACU-0402 1 - 2 - 4	Física II SCM-0410 3 - 2 - 8	Circuitos Eléctricos y Electrónicos SCC-0403 4 - 2 - 10	Arquitectura de Computadoras SCC-0402 4 - 2 - 10	Interfaces SCF-0417 2 - 4 - 8	Aseguramiento de la Calidad MSC-0702 3 - 2 - 8	Cultura Empresarial SCE-0405 2 - 2 - 6	
Seminario de Ética ACH-0408 0 - 4 - 4	Desarrollo Sustentable ACM-0401 3 - 2 - 8	Matemáticas IV ACM-0406 3 - 2 - 8	Investigación de Operaciones SCB-0419 4 - 0 - 8	Lenguaje Ensamblador SCM-0420 3 - 2 - 8	Simulación SCM-0430 3 - 2 - 8	Contabilidad Financiera SCM-0404 3 - 2 - 8	Formulación y Evaluación de Proyectos de Inv. SCE-0411 2 - 2 - 6	
Introducción a la Ing. En Sist. Computacionales SCE-0418 2 - 2 - 6	48	48	44	49	44	50	44	
45								

Estructura Genérica	338
Modulo de Especialidad	42
Residencia Profesional	20
Total de créditos	400

*Es un requisito de titulación la comprensión de artículos técnico -científicos de su área en una lengua extranjera

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE
EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA
DIRECCION DE DOCENCIA