



INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ISIC-2010-224

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9
Cálculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3 2 5	Fundamentos de Ingeniería de Software SCC-1007 2 4	Ingeniería de Software SCD-1011 2 3 5	Gestión de Proyectos de Software SCG-1009 3 3 6	Commutación y Enrutamiento de Redes de Datos SCD-1004 2 3 5	Residencias Profesionales 10
Fundamentos de programación SCD-1008 2 3 5	Programación Orientada a Objetos SCD-1020 2 3 5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5	Tópicos Avanzados de Programación SCD-1027 2 3 5	Fundamentos de Bases de Datos AEF-1031 0 2 5	Inteligencia Artificial SCC-1012 2 2 4	Administración de Bases de Datos SCB-1001 1 4 5	Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4	
Matemáticas Discretas AEF-1041 3 2 5	Probabilidad y estadística AEF-1052 3 2 5	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Investigación de operaciones SCC-1013 2 2 4	Lenguajes y Automatas I SCD-1015 2 3 5	Lenguajes y Automatas II SCD-1016 2 3 5	Administración de Redes SCA-1002 0 4 4	Especialidad 2 3 5	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Química AEC-1058 2 2 4	Contabilidad Financiera AEC-1008 2 2 4	Cultura Empresarial SCC-1005 2 2 4	Métodos Numéricos SCC-1017 2 2 4	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4		OPTATIVA II SCC-1023 3 2 5	
Taller de Administración SCH-1024 1 3 4	Física General SCF-1006 3 2 5	Sistemas Operativos AEC-1061 2 2 4	Taller de Sistemas Operativos SCA-1026 0 4 4	Fundamentos de Telecomunicaciones AEC-1034 2 2 4	Redes de Computadoras SCD-1021 2 3 5	Especialidad 2 3 5	Servicio Social 10	
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Programación WEB AEB-1055 1 4 5	Estructura de Datos AED-1026 2 3 5	Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales SCD-1018 2 3 5	Arquitectura de Computadoras SCD-1003 2 3 5	Sistemas Programables SCC-1023 2 2 4	Especialidad 2 3 5		
			Simulación SCD-1022 2 3 5	Taller de Bases de Datos SCA-1025 0 4 4	Programación Lógica y Funcional SCC-1019 2 2 4	OPTATIVA I SCC-1023 3 2 5		
	Actividades Complementarias 0 1 1	Actividades Complementarias 0 1 2	Actividades Complementarias 0 2 2	Graficación SCC-1010 2 2 4	Lenguaje de Interfaz SCC-1014 2 2 4			
11 16 27	14 16 30	14 15 30	13 21 34	15 20 35	14 21 35	8 21 30	7 12 29	10



ESPECIALIDAD: SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y BASE DE DATOS ISIE-SIB-2015-01

ESPECIALIDAD 1 Administración de Servidores SID-1503 2 3 5	ESPECIALIDAD 2 Base de Datos Para Dispositivos Móviles SID-1505 2 3 5	ESPECIALIDAD 3 Programación de Base de Datos SID-1506 2 3 5
OPTATIVA Administración y Configuración de Redes RSD-1501 2 3 5	OPTATIVA Bases de Datos Distribuidas RSD-1502 2 3 5	OPTATIVA Sistemas Distribuidos SID-1504 2 3 5

REDES DE COMPUTADORAS Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS ISIE-RSD-2015-01

ESPECIALIDAD 1 Administración y Configuración de Redes RSD-1501 2 3 5	ESPECIALIDAD 2 Bases de Datos Distribuidas RSD-1502 2 3 5	ESPECIALIDAD 3 Sistemas Distribuidos SID-1504 2 3 5
OPTATIVA Administración de Servidores RSD-1503 2 3 5	OPTATIVA Base de Datos Para Dispositivos Móviles RSD-1505 2 3 5	OPTATIVA Programación de Base de Datos RSD-1506 2 3 5



www.tese.edu.mx

REQUISITOS
Acta de nacimiento
Dos fotografías tamaño infantil
Copia Certificada de Bachillerato
Promedio General Mínimo de 7.0

SOY TESE
orgullosamente

INFORMES
Av. Tecnológico s/n, Col. Valle de Anáhuac,
sección Fuentes, C.P. 55210, Ecatepec de
Morelos, Estado de México.
Teléfono 5000 2325 y 2326
Entre las Estaciones Múzquiz y Ecatepec,
Línea B del Metro.