INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL NORTE DE NAYARIT

Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Plan ITIC-2010-225 · 48 asignaturas · 9 semestres



Mapa curricular por semestre. Las claves y los datos H-T-C corresponden al plan de estudios.

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	**Estructuras y Organización de Datos** TID-1012 · 2-3-5	**Matemáticas Aplicadas a Comunicaciones** TIE-1018 · 3-1-4	**Análisis de Señales y Sistemas de Comunicación** TID-1004 · 2-3-5	**Telecomunicaciones** TIF-1029 · 3-2-5	**Redes Emergentes** TIF-1026 · 3-2-5	**Administración y Seguridad de Redes** TIB-1003 · 1-4-5	**Residencia Profesional** · 10 créditos
Fundamentos de Programación AEF-1032 · 3-2-5	**Programación Orientada a Objetos** AEB-1054 · 1-4-5	**Matemáticas para la Toma de Decisiones** TIF-1021 · 3-2-5	**Programación II** TIB-1024 · 1-4-5	**Administración de Proyectos** TIF-1001 · 3-2-5	**Programación Web** AEB-1055 · 1-4-5	**Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles** AEB-1011 · 1-4-5	**Auditoría en Tecnologías de la Información** TIC-1006 · 2-2-4	**Especialidad** · 25 créditos
Matemáticas Discretas I TIF-1019 · 3-2-5	**Matemáticas Discretas II** TIF-1020 · 3-2-5	**Fundamentos de Base de Datos** AEF-1031 · 3-2-5	**Fundamentos de Redes** TIF-1013 · 3-2-5	**Redes de Computadoras** TIF-1025 · 3-2-5	**Desarrollo de Emprendedores** TID-1010 · 2-3-5	**Taller de Investigación I** ACA-0909 · 0-4-4	**Taller de Investigación II** ACA-0910 · 0-4-4	
Introducción a las TIC´s TIP-1017 · 3-0-3	**Álgebra Lineal** ACF-0903 · 3-2-5	**Electricidad y Magnetismo** TIC-1011 · 2-2-4	**Taller de Base de Datos** AEA-1063 · 0-4-4	**Base de Datos Distribuidas** TIF-1007 · 3-2-5	**Sistemas Operativos I** AEC-1061 · 2-2-4	**Sistemas Operativos II** AED-1062 · 2-3-5	**Ingeniería del Conocimiento** TIC-1015 · 2-2-4	
Taller de Ética ACA-0907 · 0-4-4	**Probabilidad y Estadística** AEF-1052 · 3-2-5	**Administración Gerencial** TIC-1002 · 2-2-4	**Circuitos Eléctricos y Electrónicos** TID-1008 · 2-3-5	**Arquitectura de Computadoras** TIC-1005 · 2-2-4	**Desarrollo Sustentable** ACD-0908 · 2-3-5	**Negocios Electrónicos I** TIC-1022 · 2-2-4	**Negocios Electrónicos II** TIC-1023 · 2-2-4	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 · 2-2-4	**Contabilidad y Costos** TIF-1009 · 3-2-5		**Ingeniería de Software** TIC-1014 · 2-2-4	**Taller de Ingeniería de Software** TIC-1027 · 2-2-4	**Tecnologías Inalámbricas** TIC-1028 · 2-2-4	**Interacción Humano Computadora** TIH-1016 · 1-3-4		

Resumen de créditos

Estructura Genérica	Especialidad	Residencia Profesional	Servicio Social	Actividades Complementarias	Total de Créditos
210	25	10	10	5	260