



INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR COMUNITARIO

PENSUM

TÉCNICO SUPERIOR EN SOPORTE INFORMÁTICO

Aprobado por el Consejo Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (CONESCyT), mediante resolución 31-2012 de fecha 7 de agosto de 2012 y vigente a partir Enero de 2013.

PRIMER CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
ESP-101	LENGUA ESPAÑOLA (1)	3	2	2	4	-	-
HIST-101	HISTORIA SOCIAL DOMINICANA (1)	3	3	0	3	-	-
INF-101	INFORMÁTICA (1)	2	1	2	3	-	-
MAT-101	MATEMÁTICA (1)	4	3	2	5	-	-
		12	9	6	15		

SEGUNDO CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
FIS-100	FISICA BASICA	4	3	2	5	MAT-101	-
INF-102	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION	4	3	2	5	INF-101	-
ING-101	INGLES I	3	2	2	4	ESP-101	-
MAT-102	CÁLCULO DIFERENCIAL	4	3	2	5	MAT-101	-
		15	11	8	19		

TERCER CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
ELEC-101	FUNDAMENTOS DE ELECTRONICA PARA INFORMÁTICA	3	2	2	4	FIS-100	-
INF-103	SISTEMA OPERATIVOS I	3	2	2	4	INF-102	-
ING-102	INGLES II	3	2	2	4	ING-101	-
MAT-103	CALCULO INTEGRAL	4	3	2	5	MAT-102	-
SOP-101	REDES COMPUTACIONALES I	4	3	2	5	INF-102	-
		17	12	10	22		

CUARTO CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
EST-101	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	4	3	2	5	MAT-101	-
INF-104	SISTEMAS OPERATIVOS II	3	2	2	4	INF-103	-
INF-105	FUNDAMENTOS DE BASE DE DATOS	3	2	2	4	INF-102	-
ING-103	INGLES III	3	2	2	4	ING-102	-
SOP-102	REDES COMPUTACIONALES II	4	3	2	5	SOP-101	-
		17	12	10	22		

QUINTO CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
COM-103	COMUNICACION Y DINAMICAS DE GRUPO	2	2	0	2	-	-
EMP-100	EMPRENDIMIENTO	2	2	0	2	-	55
ETI-100	ETICA PROFESIONAL	2	2	0	2	-	55
INF-106	TECNOLOGIAS Y DISPOSITIVOS MULTIMEDIA	3	2	2	4	SOP-101	-
INF-108	ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DEL COMPUTADOR	3	2	2	4	ELEC-101	-
ING-104	INGLES IV	3	2	2	4	ING-103	-
SOP-103	SEGURIDAD INFORMATICA	4	2	4	6	INF-104	-
		19	14	10	24		

SEXTO CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
ADM-100	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION ORGANIZACIONAL	3	3	0	3	-	-
INF-109	INSTALACION Y CONFIGURACION DE SERVIDORES	4	2	4	6	INF-104	-
SOP-104	ADMINISTRACION DE SISTEMAS	3	2	2	4	INF-104 SOP-102	-
SOP-106	MANTENIMIENTO COMPUTACIONAL	3	2	2	4	INF-108	-
		13	9	8	17		

SEPTIMO CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR.	HT	HP	TH	PRE-REQ.	REQ-CR.
SOP-107	ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE TI	4	3	2	5	SOP-104	-
SOP-108	ADMINISTRACION DE SERVIDORES	4	2	4	6	INF-105	-
SOP-109	PROYECTO FINAL	4	2	4	6	-	93
SOP-300	ELECTIVA PROFESIONALIZANTE	3	3	0	3	-	-
		15	10	10	20		

INFORMACION PLAN DE ESTUDIOS

LEYENDA

CR: Créditos HT: Horas Teóricas HP: Horas Practicas TH: Total de Horas PRE-REQ.: Pre-Requisitos. REQ-CR. Requisitos de Créditos.

TOTAL DE PERIODOS ACADEMICOS CUATRIMESTRALES	7
TOTAL DE ASIGNATURAS	33
TOTAL DE CREDITOS	108
TOTAL DE HORAS TEORICAS	77
TOTAL DE HORAS PRACTICAS	62
TOTAL DE HORAS TEORICO-PRACTICAS	139
VERSION DE PROGRAMA	TSSI-01

- Primeras asignaturas a inscribirse en el ITSC.
- Si él o la solicitante al momento de su admisión en el ITSC no aprueba los exámenes de competencias en Español y Matemática, deberá cursar de acuerdo a los resultados, cursos propedéuticos de nivelación de 45 horas cada uno en LENGUA BASICA y MATEMATICA BASICA de acuerdo a la programación establecida para tales fines. (Art. 13 y 14 del Reglamento Académico del ITSC y la Resol.01-2013 de la Junta Ejecutiva del ITSC).
- El estudiante cursará en el primer cuatrimestre un curso propedéutico de Orientación Académica Institucional equivalente a 45 horas. (Resol. 04-2013 de la Junta Ejecutiva del ITSC).
- El estudiante cursará 20 horas de Educación Permanente en su área de formación, programada para estos fines por la coordinación de carrera correspondiente. Si el estudiante cursa o realiza actividades fuera de la programada, deberá contar con la autorización de su coordinador(a).
- El estudiante deberá entregar un proyecto final (monografía).

TITULO OBTENIDO:

TECNICO SUPERIOR EN SOPORTE INFORMATICO