



MAPA CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

TALLER DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA		RAZONAMIENTO LÓGICO		TECNOLOGÍAS Y MANEJO DE LA INFORMACIÓN		PROGRAMACIÓN I		SISTEMA OPERATIVO I		LAS TIC EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO		DESARROLLO SUSTENTABLE		PROGRAMACIÓN II	
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS
64	4	64	4	64	4	128	8	96	6	96	6	32	2	128	8
MATEMÁTICAS DISCRETAS		BASE DE DATOS I		CONTABILIDAD FINANCIERA		ELECTRÓNICA BÁSICA		ALGEBRA LINEAL		TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES		ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORAS		SISTEMA OPERATIVO II	
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS
112	7	96	6	96	6	96	6	112	7	96	6	96	6	112	7
ESTRUCTURA DE DATOS		TECNOLOGÍAS EMERGENTES		PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA		REDES DE COMPUTADORAS		ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DE LAS ORGANIZACIONES		EMPRENDEDORES		INGLÉS I		INGLÉS II	
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS
112	7	96	6	96	6	112	7	96	6	64	4	64	4	64	4
INGLÉS III		PROGRAMACIÓN AVANZADA		BASE DE DATOS II		ARQUITECTURA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN		HERRAMIENTAS PARA TRABAJOS COLABORATIVO Y MODELADO DE PROCESOS		TÓPICOS AVANZADOS DE REDES		HERRAMIENTAS DE PROCESAMIENTO MATEMÁTICO		INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS
64	4	112	7	112	7	96	6	96	6	112	7	96	6	112	7
SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA		INGENIERÍA DE SOFTWARE		ANÁLISIS Y DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO		TALLER EMPRENDEDOR		TALLER DE FORMACIÓN TEMPRANA DE INVESTIGADORES		MARCO NORMATIVO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE TIC		LABORATORIO DE APLICACIONES EN RED		HERRAMIENTAS DE DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE INTERFACES	
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS
96	6	112	7	96	6	32	2	32	2	96	6	96	6	112	7
INGLES IV		ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS		SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LA INFORMACIÓN		OPTATIVA I		OPTATIVA II		OPTATIVA III		SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES		REPRESENTACIÓN VISUAL DE DATOS	
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS
64	4	112	7	96	6	112	7	112	7	112	7	96	6	96	6
SERVICIO SOCIAL		PRÁCTICAS PROFESIONALES													
T.H.	CRÉDITOS	T.H.	CRÉDITOS												
300	6	480	10												
T.H.=TOTAL DE HORAS															

T.H.=TOTAL DE HORAS