

CUATRIMESTRE	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	ESTADÍA
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS	ÁLGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL			525 HRS.
	90	60	60			
	DESARROLLO DE HABILIDADES DEL PENSAMIENTO LÓGICO		PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA			
	45		75			
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	FUNDAMENTOS DE TI	METODOLOGÍAS Y MODELADO DE DESARROLLO DE SOFTWARE		ESTÁNDARES Y MÉTRICAS PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE		
	75	75		45		
	FUNDAMENTOS DE REDES	INTERCONEXIÓN DE REDES	SISTEMAS OPERATIVOS	PRINCIPIOS PARA IoT	APLICACIONES DE IoT	
	75	90	75	60	90	
	METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	INTEGRADORA I	DISEÑO DE APPS	DESARROLLO MÓVIL MULTIPLATAFORMA	
	75	90	30	60	105	
		INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DIGITAL		ESTRUCTURA DE DATOS APLICADAS	INTEGRADORA II	
		45		90	30	
			APLICACIONES WEB	APLICACIONES WEB ORIENTADAS A SERVICIOS	APLICACIONES WEB PARA I4.0	
			90	105	75	
	BASE DE DATOS	BASES DE DATOS PARA APLICACIONES	EVALUACIÓN Y MEJORA PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE	BASES DE DATOS PARA CÓMPUTO EN LA NUBE		
	60	105	60	90		
LENGUAS Y MÉTODOS	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I				EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II	
	75				75	
	INGLÉS I	INGLÉS II	INGLÉS III	INGLÉS IV	INGLÉS V	
	60	60	60	60	60	
HABILIDADES GERENCIALES	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL IV		
	30	45	30	45		
TOTALES	525	525	525	525	525	