

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

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2018

\_\_\_\_\_  
NOMBRE Y FIRMA  
RECTOR

\_\_\_\_\_  
NOMBRE Y FIRMA  
DIRECTOR DE CARRERA

\_\_\_\_\_  
SELLO DE RECTORÍA