

CUATRIMESTRE ÁREA DEL CONOCIMIENTO	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	6o.	7o.	8o.	9o.	ESTADÍA
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS	ÁLGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS						CÁLCULO INTEGRAL		525 HRS
	90 HR	60 HR						60 HR		
	FÍSICA		QUÍMICA BÁSICA	TERMODINÁMICA		ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES	CÁLCULO DIFERENCIAL			
	60 HR		75 HR	45 HR		45 HR	60 HR			
		ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO		PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA						
		45 HR		75 HR						
FORMACIÓN TECNOLÓGICA				ELECTRÓNICA ANALÓGICA		ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	DISPOSITIVOS DIGITALES		FUNDAMENTOS DE INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL	
				90 HR		75 HR	45 HR		75 HR	
		PROCESOS PRODUCTIVOS	CIRCUITOS ELÉCTRICOS		ELECTRÓNICA DIGITAL	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN		MICROCONTROLADORES	SISTEMAS DE CONTROL	
		45 HR	45 HR		75 HR	60 HR		75 HR	60 HR	
	ELEMENTOS DIMENSIONALES			SISTEMAS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS	SISTEMAS MECÁNICOS		DISPOSITIVOS ANALÓGICOS	PROGRAMACIÓN VISUAL		
	60 HR			90 HR	60 HR		75 HR	75 HR		
					INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	INTEGRADORA I			INTEGRADORA II	
					60 HR	30 HR			30 HR	
LENGUAS Y MÉTODOS	INGLÉS I		INGLÉS II		INGLÉS III		INGLÉS IV			
	60 HR		60 HR		60 HR		60 HR			
		EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I						INGLÉS V	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II	
		75 HR						60 HR	75 HR	
HABILIDADES GERENCIALES	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I		FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II		FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III		FORMACIÓN SOCIOCULTURAL IV			
	30 HR		45 HR		30 HR		45 HR			
TOTALES	300 HR	285 HR	285 HR	300 HR	285 HR	300 HR	285 HR	270 HR	315 HR	

MES. MARÍA MAGDALENA CAMPOS QUIROZ
ENCARGADA DEL DESPACHO DE RECTORÍA

MES. MARCELINO SÁNCHEZ ALVARADO
DIRECTOR DE CARRERA

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2018

UTCH
Universidad Tecnológica
de Chihuahua
RECTORÍA