

CUATRIMESTRE ÁREAS DEL CONOCIMIENTO		1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	ESTADÍA
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS	INTRODUCCIÓN A LA LENGUA INGLESA	ÁLGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL	CÁLCULO INTEGRAL		525 HRS.
		90 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS		
		FÍSICA	QUÍMICA BÁSICA	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES		
		60 HRS	75 HRS	75 HRS	45 HRS		
		ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO		TERMODINÁMICA			
45 HRS		45 HRS					
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS 14.0	CIRCUITOS ELÉCTRICOS	CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	INTEGRADORA II		
	60 HRS	45 HRS	90 HRS	60 HRS	30 HRS		
	PROCESOS PRODUCTIVOS	SISTEMAS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS	ELECTRÓNICA DIGITAL	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	PROGRAMACIÓN VISUAL		
	45 HRS	90 HRS	75 HRS	75 HRS	75 HRS		
	ELEMENTOS DIMENSIONALES	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	SISTEMAS MECÁNICOS I	DISPOSITIVOS DIGITALES	INTEGRACIÓN DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS		
	60 HRS	90 HRS	60 HRS	45 HRS	75 HRS		
		CONTROL DE MOTORES I	INTEGRADORA I	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN	MICROCONTROLADORES		
		60 HRS	30 HRS	60 HRS	75 HRS		
				DISPOSITIVOS ANALÓGICOS	FUNDAMENTOS DE INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL		
				75 HRS	75 HRS		
LENGUAS Y MÉTODOS	INGLÉS I	INGLÉS II	INGLÉS III	INGLÉS IV	INGLÉS V		
	135 HRS	135 HRS	105 HRS	75 HRS	75 HRS		
	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I				EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II		
75 HRS				75 HRS			
HABILIDADES GERENCIALES	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL IV			
	525 HRS	30 HRS	45 HRS	30 HRS	45 HRS		
TOTALES	525 HRS	600 HRS	600 HRS	570 HRS	540 HRS	540 HRS	3375 HRS

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2018

LIC. JAVIER ENRIQUE CARRIZALES SALAZAR
RECTOR

M. C. JUAN CARLOS GRIJALVA ACUÑA
DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORÍA