

CUATRIMESTRE ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	ESTADÍA
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	ÁLGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL	CÁLCULO INTEGRAL	525 HRS
	75 HRS	90 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	
	QUÍMICA BÁSICA	FÍSICA		ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES		
	75 HRS	60 HRS		45 HRS		
ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	TERMODINÁMICA					
45 HRS	45 HRS					
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	DESARROLLO SUSTENTABLE	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	FISICOQUÍMICA	FISICOQUÍMICA APLICADA	SEGURIDAD INDUSTRIAL	
	45 HRS	90 HRS	75 HRS	105 HRS	45 HRS	
	INFORMÁTICA	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	DIBUJO INDUSTRIAL	CELDA FOTOVOLTAICAS	
	45 HRS	90 HRS	60 HRS	60 HRS	75 HRS	
	CIRCUITOS ELÉCTRICOS	MECÁNICA INDUSTRIAL	MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	COLECTORES SOLARES	
	45HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	75 HRS	
			ENERGÍAS RENOVABLES	ESTACIONES METEREOLÓGICAS	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	
			90 HRS.	45 HRS	45 HRS	
			FORMULACIÓN DE PROYECTOS	PROCESOS INDUSTRIALES	ADQUISICIÓN DE DATOS	
			45 HRS	45 HRS	45 HRS	
LENGUAS Y MÉTODOS	INGLÉS I	INGLÉS II	INGLÉS III	INGLÉS IV	INGLÉS V	
	60 HRS	60 HRS	60 HRS.	60 HRS	60 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		
	75 HRS	30 HRS		45 HRS		
TOTALES	540 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS	510 HRS	

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2015

Lic. Allan Alexander Amador Cervantes
RECTOR

Ing. Yolanda Patricia Alvarez Coronado
DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORÍA