

CUATRIMESTRE ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	ESTADÍA
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS	ÁLGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL	CÁLCULO INTEGRAL	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	525 HRS.
	90 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	75 HRS	
	QUÍMICA BÁSICA	FÍSICA		ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES		
	75 HRS	60 HRS		45 HRS		
	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	TERMODINÁMICA	FISICOQUÍMICA			
45 HRS	45 HRS	75 HRS				
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	DESARROLLO SUSTENTABLE	INSTALACIONES ELÉCTRICAS		SISTEMAS Y PLANOS ELÉCTRICOS	CALIDAD DE LA ENERGÍA	
	45 HRS	90 HRS		105 HRS	90 HRS	
	INFORMÁTICA	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	INSTALACIONES Y ALUMBRADO	
	45 HRS	90 HRS	60 HRS	60 HRS	90 HRS	
	CIRCUITOS ELÉCTRICOS	MECÁNICA INDUSTRIAL	MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	
	45 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	45 HRS	
			ENERGÍAS RENOVABLES	INGENIERÍA ECONÓMICA	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE LA DEMANDA	
			90 HRS	45 HRS	60 HRS	
			FORMULACIÓN DE PROYECTOS	SEGURIDAD INDUSTRIAL	INTEGRADORA II	
			45 HRS	45 HRS	30 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 II				
		30 HRS				
	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III		FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III		
45 HRS	30 HRS		45 HRS			
TOTALES	525 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS	

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2015

NOMBRE Y FIRMA
RECTOR

NOMBRE Y FIRMA
DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORÍA