

**DISTRIBUCIÓN CUATRIMESTRAL DE LA CARRERA DE
TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN PROCESOS INDUSTRIALES ÁREA PLÁSTICOS
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES**

CUATRIMESTRE ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	ESTADÍA
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS	ALGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS	ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES	CÁLCULO INTEGRAL		525 HRS.
	90 HRS	60 HRS	45 HRS	60 HRS		
		FÍSICA	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA			
		60 HRS	75 HRS			
	QUÍMICA BÁSICA	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	CÁLCULO DIFERENCIAL			
75 HRS	45 HRS	60 HRS				
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN I	CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO	TRANSFORMACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS I	TRANSFORMACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS II	
	45 HRS	75 HRS	45 HRS	90 HRS	105 HRS	
	METROLOGÍA	MÉTODOS Y SISTEMAS DE TRABAJO I	PROCESOS DE MANUFACTURA	PROCESOS DE MANUFACTURA DE MOLDES, CABEZALES Y DADOS	MOLDES	
	60 HRS	75 HRS	75 HRS	75 HRS	75 HRS	
	DIBUJO INDUSTRIAL	TÓPICOS DE MANUFACTURA	DISTRIBUCIÓN DE PLANTA	MANTENIMIENTO AUTÓNOMO EN PROCESO	RECICLADO DE POLÍMEROS	
	45 HRS	45 HRS	45 HRS	60 HRS	45 HRS	
	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	COSTOS DE PRODUCCIÓN	INTEGRADORA I	DISEÑO DE PRODUCTO	PRINCIPIOS DE AUTOMATIZACIÓN	
	45 HRS	60 HRS	30 HRS	60 HRS	90 HRS	
			RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	METROLOGÍA II	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 I	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II		FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL IV	
	30 HRS	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