

CUATRIMESTRE ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	7o.	8o.	9o.	10o.	ESTADÍA
FORMACIÓN CIENTÍFICA	MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA I	MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA II			480 HRS.
	60 HRS	75 HRS			
	FÍSICA PARA INGENIERÍA				
60 HRS					
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL	MECÁNICA PARA LA AUTOMATIZACIÓN	CONTROL AUTOMÁTICO	SISTEMAS DE MANUFACTURA FLEXIBLE	
	75 HRS	60 HRS	90 HRS	90 HRS	
	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	CONTROL DE MOTORES II	INGENIERÍA DE PROYECTOS	CONTROL LÓGICO AVANZADO	
	75 HRS	75 HRS	60 HRS	75 HRS	
		DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	SISTEMAS MECÁNICOS II	DISPOSITIVOS DIGITALES PROGRAMABLES	
		60 HRS	60 HRS	90 HRS	
FORMACIÓN PERTINENTE			ROBÓTICA INDUSTRIAL		
			75 HRS		
LENGUAS	INGLÉS VI	INGLÉS VII	INGLÉS VIII	INGLÉS IX	
	60 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	
FORMACIÓN DIRECTIVA					
	ADMINISTRACIÓN DEL TIEMPO	PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	DIRECCIÓN DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO	NEGOCIACIÓN EMPRESARIAL	
	45 HRS	45 HRS	30 HRS	30 HRS	
TOTALES	375 HRS	375 HRS	375 HRS	375 HRS	

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2020

 M.C. NYDIA DELHI MATA SÁNCHEZ
 RECTORA

 ING. ALFONSO MIGUEL ESCOBAR
 DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORÍA