

## INGENIERÍA EN SISTEMAS PRODUCTIVOS EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



CUATRIMESTRE ÁREA DEL CONOCIMIENTO	7º.	8°.	9°.	10°.	11º.
FORMACIÓN CIENTIFICA	Matemáticas para ingeniería I	Matemáticas para ingeniería II			Estadía en el sector productivo
	Estadística aplicada a la ingeniería	Física para ingeniería			
	Termodinámica				
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	Manufactura esbelta	Metrología industrial	Logística de materiales	Ingeniería de procesos	
	Estudio de mercado	Ingeniería de materiales	Tópicos avanzados de calidad	Automatización de procesos	
			Desarrollo y seguimiento de proyectos	Análisis de proyectos de inversión	
			Integradora I	Integradora II	
			Investigación de operaciones		
FORMACIÓN PERTINENTE		Optativa I	Optativa II		
LENGUAS	Inglés VI	Inglés VII	Inglés VIII	Inglés IX	
	Administración del tiempo	Planeación y organización del trabajo	Dirección de equipos de alto rendimiento	Negociación empresarial	