

MAPA CURRICULAR
LICENCIATURA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES
VIGENTE A PARTIR DE SEPTIEMBRE DE 2024

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN			SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN			TERCER CICLO DE FORMACIÓN			
Primer cuatrimestre	Segundo cuatrimestre	Tercer cuatrimestre	Cuarto cuatrimestre	Quinto cuatrimestre	Sexto cuatrimestre	Séptimo cuatrimestre	Octavo cuatrimestre	Noveno cuatrimestre	Décimo cuatrimestre
INGLÉS I 75 HRS	INGLÉS II 75 HRS	INGLÉS III 75 HRS	INGLÉS IV 75 HRS	INGLÉS V 75 HRS	ESTADÍA TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN AUTOMOTRIZ	INGLÉS VI 75 HRS	INGLÉS VII 75 HRS	INGLÉS VIII 75 HRS	ESTADÍA LICENCIATURA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
DESARROLLO HUMANO Y VALORES 60 HRS	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES Y MANEJO DE CONFLICTOS 60 HRS	DESARROLLO DEL PENSAMIENTO Y TOMA DE DECISIONES 60 HRS	ÉTICA PROFESIONAL 60 HRS	LIDERAZGO DE EQUIPOS DE ALTO DESEMPEÑO 60 HRS		HABILIDADES GERENCIALES 60 HRS	SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD 75 HRS	LEGISLACIÓN INDUSTRIAL 60 HRS	
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS 105 HRS	CÁLCULO DIFERENCIAL 90 HRS	CÁLCULO INTEGRAL 60 HRS	CÁLCULO DE VARIAS VARIABLES 75 HRS	ECUACIONES DIFERENCIALES 75 HRS		INGENIERIA DE PLANTA 60 HRS	LOGISTICA 75 HRS	ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS 75 HRS	
DIBUJO INDUSTRIAL 75 HRS	FÍSICA 90 HRS	CONTROL DE CALIDAD 90 HRS	PROCESOS DE MANUFACTURA DE AUTOPARTES PLÁSTICAS 75 HRS	PROCESOS DE MANUFACTURA DE AUTOPARTES METÁLICAS 90 HRS		INVESTIGACION DE OPERACIONES I 90 HRS	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II 75 HRS	SIMULACION DE PROCESOS 90 HRS	
QUÍMICA BÁSICA 75 HRS	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 75 HRS	PROCESOS DE FABRICACIÓN 75 HRS	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA 90 HRS	SISTEMA CAM 90 HRS		MANUFACTURA ESBELTA 90 HRS	6 SIGMA 75 HRS	ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO 75 HRS	
METROLOGÍA 60 HRS	SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE 75 HRS	ESTUDIO DEL TRABAJO 105 HRS	HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA INDUSTRIAL 75 HRS	FUNDAMENTOS DE MANUFACTURA ESBELTA 75 HRS		AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS 90 HRS	DISEÑO DEL PRODUCTO 75 HRS	MANUFACTURA INTEGRADA POR COMPUTADORA 90 HRS	
COMUNICACIÓN Y HABILIDADES DIGITALES 75 HRS	COSTOS DE PRODUCCIÓN 60 HRS	PROYECTO INTEGRADOR I 60 HRS	HERRAMIENTAS AVANZADAS DE CALIDAD 75 HRS	PROYECTO INTEGRADOR II 60 HRS		TOPICOS DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE MANUFACTURA 60 HRS	EVALUACION Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS 75 HRS	PROYECTO INTEGRADOR III 60 HRS	
525 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS	# 600 HRS #	525 HRS	525 HRS	525 HRS	# 600 HRS #
1,575 HRS 98.43 CRÉDITOS			1,650 HRS 103.12 CRÉDITOS			2,175 HRS 135.93 CRÉDITOS			