

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 PROCESOS DE FABRICACIÓN	INGLÉS VI 75 HRS	INGLÉS VII 75 HRS	INGLÉS VIII 75 HRS	ESTADÍA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN MANUFACTURA AVANZADA
DESARROLLO HUMANO Y VALORES 60 HRS	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES Y MANEJO DE CONFLICTOS 60 HRS	DESARROLLO DEL PENSAMIENTO O Y TOMA DE DECISIONES 60 HRS	ÉTICA PROFESIONAL 60 HRS	LIDERAZGO DE EQUIPOS DE ALTO DESEMPEÑO 60 HRS		HABILIDADES GERENCIALES 60 HRS	SISTEMAS AVANZADOS DE LA CALIDAD 90 HRS	SIMULACIÓN DE PROCESOS DE MANUFACTURA 75 HRS	
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS 105 HRS	CÁLCULO DIFERENCIAL 90 HRS	CÁLCULO INTEGRAL 60 HRS	CÁLCULO DE VARIAS VARIABLES 75 HRS	ECUACIONES DIFERENCIALES 75 HRS		SISTEMAS DE PRODUCCIÓN (MRP Y ERP) 75 HRS	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA 60 HRS	LEAN SIX SIGMA 90 HRS	
SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE 75 HRS	FÍSICA 90 HRS	DIBUJO INDUSTRIAL 75 HRS	DIBUJO PARA INGENIERÍA 75 HRS	MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA 90 HRS		MECÁNICA DE MATERIALES 75 HRS	DISEÑO DEL PRODUCTO 75 HRS	INGENIERÍA ASISTIDA POR COMPUTADORA 75 HRS	
QUÍMICA BÁSICA 75 HRS	ESTUDIO DEL TRABAJO 75 HRS	PROCESOS DE FABRICACIÓN 105 HRS	PROCESOS DE FABRICACIÓN (MAQ. Y HERR) 75 HRS	DIMENSIONES Y TOLERANCIAS GEOMÉTRICAS 60 HRS		SISTEMAS NEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS 105 HRS	MANUFACTURA ADITIVA 75 HRS	SISTEMAS DE MANUFACTURA FLEXIBLE 90 HRS	
METROLOGÍA 60 HRS	COSTOS DE PRODUCCIÓN 60 HRS	CONTROL DE CALIDAD 90 HRS	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL 75 HRS	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA INDUSTRIAL 105 HRS		LÓGICA DIGITAL PARA LA MANUFACTURA 60 HRS	PLC Y REDES INDUSTRIALES 90 HRS	INNOVACIONES DE MANUFACTURA 60 HRS	
COMUNICACIÓN Y HABILIDADES DIGITALES 75 HRS	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 75 HRS	PROYECTO INTEGRADOR I 60 HRS	FUNDAMENTOS DE MECÁNICA 90 HRS	PROYECTO INTEGRADOR II 60 HRS		INGENIERÍA DE PLÁSTICO 75 HRS	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES 60 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			

NOMBRE Y FIRMA
COORDINADOR(A) DEL GRUPO

SELLO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE
UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS Y
POLITÉCNICAS

F-DA-02-MC-LIC-XX