

Malla curricular Mecánica Industrial

MALLA CURRICULAR - TECNOLOGÍA SUPERIOR EN MECÁNICA INDUSTRIAL																														
PERÍODO ACADÉMICO	UNIDADES DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	FUNDAMENTOS				ADAPTACIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA					COMUNICACIÓN Y LENGUAJES					INTEGRACIÓN DE SABERES, CONTEXTOS Y CULTURAS					Prácticas Pre-Profesionales			TOTAL						
		TEÓRICOS				ASIGNATURA					ASIGNATURA					ASIGNATURA					Vinculación con la sociedad	Prácticas Pre-Prof.	Total	Total componente docente	Total componente práctico (asignaturas + Prácticas Pre-Profesionales)	Total Componente Autónomo	Total período académico			
		ASIGNATURA	Docencia	Práctica	autonomía	Total	Docencia	Práctica	autonomía	Total	Docencia	Práctica	Autónomo	Total	Docencia	Práctica	Autónomo	Total												
1	BÁSICA	Matemáticas	72	18	72	162	Metrología	54	36	54	144											0	0	0	360	180	360	900		
		Física	72	18	72	162	Dibujo Mecánico	54	36	54	144																			
							Tecnología de Taller	72	54	54	180																			
							Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	36	18	54	108																			
2	PROFESIONAL	Ciencia de Materiales	54	18	54	126	Soldadura	72	72	36	180	Comunicación y Lenguaje	54	0	36	90	Cultura y Diversidad	36	0	54	90	90	0	90	378	270	252	900		
							Máquinas Herramientas I	108	54	36	198	Informática	54	36	36	126														
3	PROFESIONAL	Gestión y Emprendimiento	36	0	54	90	Diseño Asistido por Computadora	72	36	54	162											70	0	70	360	250	290	900		
							Electrotecnia	54	36	54	144																			
							Resistencia de Materiales	54	0	54	108																			
							Mecanismos	72	36	36	144																			
4	PROFESIONAL						Matricería	72	36	36	144											0	120	120	360	300	240	900		
							Estructuras Metálicas	72	18	42	132																			
							Procesos Térmicos	54	36	36	126																			
							Máquinas Térmicas	54	36	36	126																			
							Máquinas Eléctricas	54	18	36	108																			
							Mantenimiento Industrial	54	36	54	144																			
5	TITULACIÓN						Control Numérico Computarizado (CNC)	90	54	36	180											0	120	120	342	144	174	660		
							Control Industrial	54	18	36	108																			
							Ensayo de Materiales	72	36	36	144																			
							Gestión Industrial	54	0	30	84																			
							Hidráulica - Neumática	72	36	36	144																			
							Proyecto de titulación	Opción de Titulación				240																		
TOTAL HORAS CURRÍCULO			234	54	252	540		###	774	938	3.374		108	36	72	216		36	0	54	90	160	240	400	1.800	1144	1.316	4.500		

