

## Anexo 5. Malla Curricular

PERIODOS	MALLA CURRICULAR - MECANICA INDUSTRIAL																																			
	PERIODO I						PERIODO II						PERIODO III						PERIODO IV						PERIODO V											
UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos								
BÁSICA	Física	48	16	32	48	144	3	Metodología de la Investigación	16	8	16	8	48	1																						
	Matemática	48	16	32	48	144	3	Soldadura	48	16	48	32	144	3																						
	Metrología	32	0	32	32	96	2	Máquinas Herramientas I	48	32	48	16	144	3																						
	Lenguaje y Comunicación	16	0	16	16	48	1	Cultura y Diversidad	16	8	16	8	48	1																						
	Tecnología del Taller	48	32	16	48	144	3	Dibujo Mecánico	48	32	48	16	144	3																						
PROFESIONAL	Seguridad e Higiene Industrial y Ambiental	64	0	32	48	144	3	Ofimática	32	16	32	16	96	2																						
														0	Emprendimiento y Gestión	16	16	8	8	48	1	Matrickería	16	16	8	8	48	1	Neumática e Hidráulica	32	16	32	16	96	2	
														0	Diseño Asistido por Computador	32	32	16	16	96	2	Estructuras Metálicas	16	16	8	8	48	1	Procesos de Manufactura CNC	32	16	32	16	96	2	
														0	Electrotecnia	16	16	8	8	48	1	Tratamientos Térmicos y Fundición	32	32	16	16	96	2	Control Industrial	32	16	32	16	96	2	
														0	Mecánica de Materiales	32	32	16	16	96	2	Máquinas Eléctricas	32	32	16	16	96	2	Sistemas Integrados de Gestión	32	16	32	16	96	2	
														0	Mecanismos	32	16	32	16	96	2	Máquinas Térmicas	16	16	8	8	48	1	Operación y Reparación de Máquinas Industriales	32	32	16	16	96	2	
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR															Máquinas Herramientas II	48	32	48	16	144	3	Mantenimiento Industrial	32	32	16	16	96	2								
PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES														0																						
															Máquinas Herramientas II					96	2	Mantenimiento Industrial					96	2								
															Diseño Asistido por Computador					96	2	Matrickería					96	2								
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO															Soldadura					48	1															
															Máquinas Herramientas I					48	1															
<b>Total</b>		<b>256</b>	<b>64</b>	<b>160</b>	<b>240</b>	<b>720</b>	<b>15</b>		<b>208</b>	<b>112</b>	<b>208</b>	<b>96</b>	<b>720</b>	<b>15</b>		<b>176</b>	<b>144</b>	<b>128</b>	<b>80</b>	<b>720</b>	<b>15</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>720</b>	<b>15</b>		<b>224</b>	<b>96</b>	<b>144</b>	<b>256</b>	<b>720</b>	<b>15</b>	

Periodos	Total componente Aprendizaje en Contacto con el Docente	Total Componente Aprendizaje Práctico-Experimental	Total Componente Autónomo	Prácticas de servicio comunitario	Prácticas Laborales	Total periodo académico	Relación	Total créditos	Actividades en contacto con el docente
1er Periodo	256	224	240	0	0	720	2.00	15	20.0
2do Periodo	208	320	96	96	0	720		15	20.0
3er Periodo	176	272	80	0	192	720		15	20.0
4to Periodo	144	216	72	0	288	720		15	18.0
5to Periodo	224	240	256	0	0	720		15	20.0
<b>TOTAL</b>	<b>1008</b>	<b>1272</b>	<b>744</b>	<b>96</b>	<b>480</b>	<b>3600</b>		<b>75</b>	

## Esquema de la Malla Curricular

