

MALLA CURRICULAR
TECNOLOGÍA SUPERIOR EN MECÁNICA
AUTOMOTRIZ



CAYAMBE 2020

PROPUESTA DE MALLA CURRICULAR - TECNOLOGÍA SUPERIOR EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ - INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO NIKOLA TESLA

U.O.C	BÁSICA					PROFESIONAL					INTEGRACIÓN CURRICULAR					TOTAL DE TODOS LOS COMPONENTES DE APRENDIZAJE																	
	ASIGNATURA	CONTACTO DOCENTE	PRÁCTICO EXPERIMENTAL	AUTÓNOMO	HORAS POR ASIGNATURA	CRÉDITOS POR ASIGNATURA	ASIGNATURA	CONTACTO DOCENTE	PRÁCTICO EXPERIMENTAL	AUTÓNOMO	HORAS POR ASIGNATURA	CRÉDITOS POR ASIGNATURA	ASIGNATURA	CONTACTO DOCENTE	PRÁCTICO EXPERIMENTAL	AUTÓNOMO	HORAS POR ASIGNATURA	CRÉDITOS POR ASIGNATURA	TOTAL CONTACTO DOCENTE	TOTAL PRÁCTICO EXPERIMENTAL	TOTAL AUTÓNOMO	HORAS PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES	CRÉDITOS PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES	HORAS VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	CRÉDITOS VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	HORAS UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR	CRÉDITOS UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR	TOTAL PERIODO ACADEMICO EN HORAS	TOTAL PERIODO ACADEMICO EN CRÉDITOS				
1	QUÍMICA	48	16	32	96	2	METROLOGÍA	80	48	64	192	4							320	160	240	0	0	0	0	0	0	0	720	15			
	ÁLGEBRA	48	16	32	96	2	ELECTROTÉCNIA AUTOMOTRIZ	80	48	64	192	4																					
	DIBUJO TÉCNICO	64	32	48	144	3																											
2	ANÁLISIS MATEMÁTICO	48	32	64	144	3	ELECTRICIDAD AUTOMOTRIZ	48	32	64	144	3							224	128	272	48	1	48	1	0	0	0	0	720	15		
	FÍSICA	32	16	48	96	2	MECÁNICA DE PATIO	48	32	64	144	3																					
							HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA	48	16	32	96	2																					
3							TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS	48	32	64	144	3																					
							AUTOTRÓNICA	32	16	48	96	2																					
							TREN DE RODAJE	48	16	32	96	2																					
							MECÁNICA DE MATERIALES	32	16	48	96	2																					
							MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	48	32	64	144	3																					
4							SISTEMAS DE INYECCIÓN A DIESEL Y GASOLINA	64	32	96	192	4																					
							ACABADOS AUTOMOTRICES - SUELDA Y ESTRUCTURAS	48	32	64	144	3																					
							REPARACIÓN DE MOTORES	64	32	96	192	4																					
							GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	32	16	48	96	2																					
TOTAL HORAS/CRÉDITOS POR COMPONENTE DE APRENDIZAJE																			960	512	1.072	240	5	96	2	96	2	2.880	60				