

MÓDULOS DE FORMACIÓN TRANSVERSAL

	MÓDULOS	UNIDADES DIDÁCTICAS	Horas por Semestre						Créditos		Horas	
			I	II	III	IV	V	VI	Créditos U.D.	Créditos Módulos	Horas Módulo	Total de Horas
F O R M A C I Ó N T R A N S V E R S A L (M ó d u l o s T r a n s v e r s a l e s)	Comunicación	Técnicas de Comunicación	2						1.5	3	72	810
		Interpretación y Producción de Textos		2					1.5			
	Matemática	Lógica y Funciones	2						1.5	3	72	
		Estadística General		2					1.5			
	Sociedad y Economía	Sociedad y Economía en la Globalización			3				2	2	54	
	Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible			3				2	2	54	
	Actividades	Cultura Física y Deporte	2						1.5	3	72	
		Cultura Artística		2					1.5			
	Informática	Informática e Internet	2						1.5	3	72	
		Ofimática		2					1.5			
	Idioma Extranjero	Comunicación Interpersonal				2			1.5	3	72	
		Comunicación Empresarial					2		1.5			
	Investigación Tecnológica	Fundamentos de Investigación		2					1.5	6	144	
		Investigación e innovación Tecnológica			2				1.5			
		Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica				4			3			
	Relaciones en el entorno del Trabajo	Comportamiento Ético					2		1.5	3	72	
		Liderazgo y Trabajo en Equipo						2	1.5			
Gestión Empresarial	Organización y Constitución de Empresas					2		1.5	3	72		
	Proyecto Empresarial						2	1.5				
Formación y Orientación	Legislación e Inserción Laboral						3	2	2	54		
Actividades Complementarias			2	2	2	2	2			12		
TOTAL			10	12	10	8	8	9	33	33	819	

1. Un crédito es el equivalente a 24 horas de trabajo académico de 50 minutos durante un semestre. Un semestre académico tiene una duración de 18 semanas, 540 horas semestrales y 30 horas semanales mínimas de desarrollo curricular incluyendo los procesos de evaluación.
2. Los Módulos técnico profesionales se desarrollan con un total de 3240 horas y 134 créditos, como mínimo (resolución Directoral N°0411-2010-ED).

MÓDULOS DE FORMACIÓN ESPECÍFICA

	MÓDULOS	UNIDADES DIDÁCTICAS	Horas por Semestre						Créditos		Horas		
			I	II	III	IV	V	VI	Créditos U.D.	Créditos Módulos	Horas U.D.	Total de Horas	
FORMACIÓN ESPECÍFICA (Módulos Técnicos Profesionales)	MP N°1 Mantenimiento de los Sistemas de Suspensión, Dirección y Frenos Automotrices	Dibujo Mecánico	4						3	32	72	756	
		Mecánica de Taller	8						6		144		
		Sistema de Suspensión y Dirección	10						7		180		
		Hidroneumática		4					3		72		
		Laboratorio de Sistemas		4					3		72		
		Prevención de Riesgos		2					2		36		
		Sistema de Frenos		10					8		180		
	MP N°2 Mantenimiento del Sistema de Transmisión de Velocidad y Fuerza Automotriz	Mecanismo de Embrague y Caja de Velocidades			8					6	16	144	396
		Mecanismo Diferencial			4					3	72		
		Soldadura Aplicada a Mecanismos Automotrices			6					4	108		
		Laboratorio de Mecanismos de Transmisión			4					3	72		
	MP N°3 Mantenimiento del Sistema Eléctrico, Electrónico Automotriz	Dibujo Eléctrico Automotriz				3				2	17	54	432
		Fundamentos Eléctricos y Electrónicos Automotrices				4				3	72		
		Sistema de Carga y Arranque				6				4	108		
		Sistema de Encendido Convencional y Electrónico				6				4	108		
		Sistemas de Luces y Controles Auxiliares				5				4	90		
	MP N°4 Mantenimiento de Motores de Combustión Interna	Motores de Combustión Interna Otto					10			8	36	180	846
		Inyección Electrónica Otto					5			4	90		
		Laboratorio de Motores					5			4	90		
		Conversión de Motores a Combustibles Alternos				4				3	72		
		Motores de Combustión Interna Diesel					5			4	90		
		Laboratorio de Sistema Diesel					5			4	90		
		Rectificaciones Automotrices					6			4	108		
		Afinamiento de Motores de Combustión Interna					4			3	72		
		Inyección Electrónica Diesel					3			2	54		
	HORAS	TOTAL HORAS Módulos Técnico Profesionales		22	20	22	24	24	23	101	101	2430	2430
TOTAL HORAS Módulos Transversales			10	12	10	8	8	9	33	33	810	810	
TOTAL HORAS SEMANALES			32	32	32	32	32	32					
TOTAL HORAS Y CRÉDITOS			540	540	540	540	540	540	134	134	3240	3240	