

MAPA CURRICULAR

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
PRIMER CUATRIMESTRE	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I	IIA101		28	84	7	A
	INFORMÁTICA I	IIA102		14	51	4	A/L
	IDIOMA EXTRANJERO I	IIA103		14	51	4	A
	MATEMÁTICAS I	IIA104		28	84	7	A
	METROLOGÍA	IIA105		28	84	7	A
	QUÍMICA	IIA106		28	84	7	A
	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I	IIA107		14	51	4	A
	Suma			154	489	40	

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
SEGUNDO CUATRIMESTRE	INFORMÁTICA II	IIA208	IIA102	14	51	4	A/L
	FÍSICA	IIA209		28	84	7	A
	MATEMÁTICAS II	IIA210	IIA104	28	84	7	A
	IDIOMA EXTRANJERO II	IIA211	IIA103	14	51	4	A/L
	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II	IIA212	IIA101	28	84	7	A
	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II	IIA213	IIA107	14	51	4	A
	DIBUJO MECÁNICO	IIA214		14	51	4	A
	Suma			140	456	37	

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
TERCER CUATRIMESTRE	MATEMÁTICAS III	IIA315	IIA210	28	84	7	A
	INFORMÁTICA III	IIA316	IIA208	14	51	4	A/L
	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	IIA317		28	84	7	A
	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	IIA318		28	84	7	A
	TERMODINÁMICA	IIA319		28	84	7	A
	NEUMÁTICA E HIDRÁULICA	IIA320		28	84	7	A/T
	IDIOMA EXTRANJERO III	IIA321	IIA211	14	51	4	A/L
	MATERIALES Y PROCESOS DE MANUFACTURA I	IIA322		28	84	7	A
	Suma			196	606	50	

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
CUARTO CUATRIMESTRE	MATERIALES Y PROCESOS DE MANUFACTURA II	IIA423	IIA322	28	84	7	A/T
	RESISTENCIA DE MATERIALES	IIA424		28	84	7	A
	ELECTRÓNICA DIGITAL	IIA425		28	84	7	A
	MAQUINADO CONVENCIONAL	IIA426		14	51	4	A
	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	IIA427		28	84	7	A
	IDIOMA EXTRANJERO IV	IIA428	IIA321	14	51	4	A/L
	SISTEMAS ELÉCTRICOS	IIA429		14	51	4	A/O
	Suma			154	489	40	

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
QUINTO CUATRIMESTRE	MICROCONTROLADORES	IIA530		14	51	4	A
	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE	IIA531		14	51	4	A
	MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	IIA532		28	84	7	A/L
	SISTEMAS DE COMBUSTIÓN Y CALDERAS	IIA533		28	84	7	A/T
	SISTEMAS DE BOMBEO	IIA534		28	84	7	A/T
	VEHÍCULOS AUTOMOTORES	IIA535		28	84	7	A/O
	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	IIA536		14	51	4	A
		Suma			154	489	40

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
SEXTO CUATRIMESTRE	ANÁLISIS DE CIRCUITOS	IIA637		14	51	4	A
	MECÁNICA DE SÓLIDOS	IIA638		28	84	7	A
	MECÁNICA DE FLUIDOS	IIA639		28	84	7	A
	INGENIERÍA DE MATERIALES	IIA640		28	84	7	A
	MECANISMOS	IIA641		28	84	7	A
	MODELADO DE SISTEMAS FÍSICOS	IIA642		14	51	4	A
		Suma			140	438	36

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
SÉPTIMO CUATRIMESTRE	ADMINISTRACIÓN	IIA743		28	84	7	A
	BASES DEL SISTEMA HIDRÁULICO Y NEUMÁTICO	IIA744		28	84	7	A
	MECÁNICA AUTOMOTRIZ	IIA745		14	98	7	A/T
	INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN	IIA746		14	84	6	A/T
	INGENIERÍA DE MANUFACTURA	IIA747		28	84	7	A
	ELECTRICIDAD AUTOMOTRIZ	IIA748		14	70	5	A/L
			Suma	126	504	39	

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
OCTAVO CUATRIMESTRE	DISEÑO MECÁNICO AUTOMOTRIZ	IIA849		14	98	7	A/L
	PROCESOS DE MANUFACTURA AUTOMOTRIZ	IIA850		28	70	6	A/L
	SISTEMAS DE SUSPENSIÓN, DIRECCIÓN Y FRENOS	IIA851		28	98	8	A/L
	MANTENIMIENTO AUTOMOTRIZ	IIA852		14	98	7	A/T
	MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	IIA853		14	98	7	A/L
	ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ	IIA854		28	84	7	A/L
			Suma	126	546	42	

	Lista de Asignaturas	Clave	Seriación	Horas		Créditos	Instalaciones
				Con Docente	Independientes		
NOVENO CUATRIMESTRE	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN AUTOMOTRIZ	IIA955		14	98	7	A/L
	SISTEMAS DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ	IIA956		14	70	5	A/L
	MODELADO DE PROCESOS DE MANUFACTURA	IIA957		28	84	7	A/L
	HABILIDADES DIRECTIVAS	IIA958		28	84	7	A
	SEMINARIO DE TITULACIÓN	IIA959		14	112	8	A
	FILOSOFÍA Y ÉTICA PROFESIONAL	IIA960		28	84	7	A
			Suma	126	532	41	
			TOTAL	1316	4549	365	