

# Instituto Superior Tecnológico

## Vida Nueva

### Malla curricular de la carrera Tecnología Superior en Mecánica Industrial

UNIDADES DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	PERIODO 1			PERIODO 2			PERIODO 3			PERIODO 4			PERIODO 5									
UNIDAD BÁSICA	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA (MIUB01)	H.A.C. DOCENTE	16	REALIDAD SOCIOECONÓMICA Y CULTURAL (MIUB05)	H.A.C. DOCENTE	16	ÉTICA PROFESIONAL (MIUB08)	H.A.C. DOCENTE	16	LEGISLACIÓN LABORAL (MIUB09)	H.A.C. DOCENTE	16	GESTIÓN Y CALIDAD AMBIENTAL (MIUB10)	H.A.C. DOCENTE	16							
		H.A.AUTÓNOMO	16		48	H.A.AUTÓNOMO		16	48		H.A.AUTÓNOMO	16		48	H.A.AUTÓNOMO	16	48					
		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL		16			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16						
	OFIMÁTICA (MIUB02)	H.A.C. DOCENTE	16	METROLOGÍA (MIUB06)	H.A.C. DOCENTE	48	FUNDAMENTOS DE MATERIALES (MIUB07)	H.A.C. DOCENTE	48													
H.A.AUTÓNOMO	16	48	H.A.AUTÓNOMO		48	144		H.A.AUTÓNOMO	48							144						
H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL		48			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48													
MATEMÁTICA (MIUB03)	H.A.C. DOCENTE	48	FÍSICA (MIUB04)	H.A.C. DOCENTE	48		H.A.C. DOCENTE	48														
H.A.AUTÓNOMO	48	144		H.A.AUTÓNOMO	48		144	H.A.AUTÓNOMO							48	144						
H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL							48							
	H.A.C. DOCENTE	32		H.A.C. DOCENTE	32		H.A.C. DOCENTE	32														
H.A.AUTÓNOMO	32	96		H.A.AUTÓNOMO	32		96	H.A.AUTÓNOMO							32	96						
H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	32			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	32			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL							32							
UNIDAD PROFESIONAL	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA (MIUP01)	H.A.C. DOCENTE	80	MIUP01	INVENTOR (MIUP03)	H.A.C. DOCENTE	32	MIUP03	SOLIDWORKS (MIUP06)	H.A.C. DOCENTE	48	MÁQUINAS DE EROSIÓN Y ABRASIÓN (MIUP10)	H.A.C. DOCENTE	32	MIUP13	MATRICERÍA Y MOLDES (MIUP14)	H.A.C. DOCENTE	48				
		H.A.AUTÓNOMO	80			240	H.A.AUTÓNOMO			32	96		H.A.AUTÓNOMO	32			96	H.A.AUTÓNOMO	48	144		
		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	80				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL			32			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	32			
	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL (MIUP02)	H.A.C. DOCENTE	16	ELECTRICIDAD (MIUP04)	H.A.C. DOCENTE	32	SOLDADURA (MIUP07)	H.A.C. DOCENTE	48	MIUP07	PROCESOS DE SOLDADURA Y FUNDICIÓN (MIUP11)	H.A.C. DOCENTE	32	MIUP10	MÁQUINAS CNC (MIUP15)	H.A.C. DOCENTE	48					
		H.A.AUTÓNOMO	16		48	H.A.AUTÓNOMO		32	96			H.A.AUTÓNOMO	48			144	H.A.AUTÓNOMO	32	96	H.A.AUTÓNOMO	48	144
		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL		32				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	32		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48	
ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL (MIUP05)	H.A.C. DOCENTE	48		ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL (MIUP05)	H.A.C. DOCENTE	48	NEUMÁTICA Y OLEOHIDRAULICA (MIUP08)	H.A.C. DOCENTE	32	ESTRUCTURAS METÁLICAS (MIUP12)	H.A.C. DOCENTE	32	GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO (MIUP16)	H.A.C. DOCENTE	16							
	H.A.AUTÓNOMO	48			144	H.A.AUTÓNOMO		32	96		H.A.AUTÓNOMO	32		96	H.A.AUTÓNOMO	16	48					
	H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL		48			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	32			H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	32		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16	48		
TORNOS (MIUP09)	H.A.C. DOCENTE	80			H.A.C. DOCENTE	80	TORNOS (MIUP09)	H.A.C. DOCENTE	80	MIUP09	FRESADORA (MIUP13)	H.A.C. DOCENTE	48									
	H.A.AUTÓNOMO	80			240	H.A.AUTÓNOMO		80	240			H.A.AUTÓNOMO	48			144	H.A.AUTÓNOMO	48	144			
	H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	80				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL		80				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48				H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	48				
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO			48	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO			48	PRÁCTICAS LABORALES			240	PRÁCTICAS LABORALES			240							
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN (MIUC01)	H.A.C. DOCENTE	16	(MIUC01)	DISEÑO DE PROYECTOS (MIUC02)	H.A.C. DOCENTE	16		DISEÑO DE PROYECTOS (MIUC02)	H.A.C. DOCENTE	16											
		H.A.AUTÓNOMO	16			48	H.A.AUTÓNOMO			16	48								H.A.AUTÓNOMO	16	48	
	H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16		H.A.PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	16		TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR/EXAMEN COMPLEXIVO			96						
			720				720				720				720							