

**ESTRUCTURA CURRICULAR DEL CICLO SUPERIOR PARA LAS ESCUELAS TÉCNICAS PARA LA ESPECIALIDAD ELECTRÓNICA**

CAMPOS DE FORMACIÓN	4to AÑO			5to AÑO			6to Año			7mo Año					
	ESPACIOS CURRICULARES	HORAS SEMANALES	HORAS ANUALES	ESPACIOS CURRICULARES	HORAS SEMANALES	HORAS ANUALES	ESPACIOS CURRICULARES	HORAS SEMANALES	HORAS ANUALES	ESPACIOS CURRICULARES	HORAS SEMANALES	HORAS ANUALES			
GENERAL	Lengua y Literatura	3	108	Lengua	3	108	Lengua	3	108	Comunicación	3	108			
	Lengua Extranjera	3	108	Lengua Extranjera	3	108	Lengua Extranjera	3	108	Lengua Extranjera	3	108			
	Historia	3	108	Geografía	3	108	Marco Jurídico	3	108	Educación Física	3	108			
	Educación Física	3	108	Organización Industrial I	2	72	Relaciones Humanas	2	72	Organización Industrial II	3	108			
				Educación Física	3	108	Educación Física	3	108						
CIENTIFICO TÉCNICO	Física I	5	180	Matemática Aplicada I	4	144	Matemática Aplicada II	4	144						
	Química	4	144	Física II	4	144									
	Matemática	4	144												
TÉCNICA ESPECÍFICA	Teoría de los Circuitos I	4	144	Teoría de los Circuitos II	4	144	Electrónica Industrial I	3	108	Electrónica Industrial II	4	144			
	Electrónica I	4	144	Electrónica II	4	144	Sistemas Electrónicos de Control I	4	144	Sistemas Electrónicos de Control II	4	144			
	Tecnología de los Componentes Electrónicos	3	108	Técnicas Digitales I	3	108	Técnicas Digitales II	4	144	Sistemas de Comunicaciones	4	144			
				Procesos Productivos	3	108	Máquinas e Instalaciones Eléctricas	3	108	Electrónica Aplicada	4	144			
							Medidas Electrónicas	4	144	Proyecto Tecnológico	4	144			
										Tecnología de Gestión	4	144			
	TALLER TECNOLÓGICO	Electrónica Analógica			TALLER TECNOLÓGICO	Ensayos y Mediciones I		TALLER TECNOLÓGICO	Ensayos y Mediciones II		TALLER TECNOLÓGICO	Práctica de Electrónica Industrial			
		Instrument. y Mediciones en Continua				Simulación Electrónica y Computadoras				Práctica de Electrónica de Potencia				Práctica de Electrónica de Control	
		Diseño Asistido				Práctica de Electrónica Digital I				Práctica de Electrónica Digital II				Práctica de Telecomunicaciones	
		<b>Total de horas cátedras</b>	<b>36</b>	<b>1296</b>		<b>Total de horas cátedras</b>	<b>36</b>	<b>1296</b>		<b>Total de horas cátedras</b>	<b>36</b>	<b>1296</b>			

**Nota:** Cada sección de Taller Tecnológico tiene un Carga horaria de **96** horas reloj Anual. Todos los alumnos realizarán una Práctica Profesionalizante Obligatoria de 200 horas reloj.

### Directiva del Instituto Técnico Privado Ingeniero Anacleto Tobar

Cálculo que determina la cantidad de horas cátedras por semana para cada sección del taller tecnológico:

1. Se multiplica las horas reloj anual por los minutos en cada hora reloj

$$96 \times 60 = 5760 \text{ minutos anuales}$$

2. La cantidad de minutos al año, son divididos en 40 minutos equivalentes a una hora cátedra

$$5760 : 40 = 144 \text{ horas cátedras anualmente}$$

3. Se divide las horas cátedras anuales en 9 meses

$$144 : 9 = 16 \text{ horas cátedras mensuales}$$

4. Se divide las horas cátedras anuales en 4 semanas

$$16 : 4 = 4 \text{ horas cátedras semanales}$$

5. Asignamos una carga horaria a cada sección del **Taller Tecnológico** de 4to, 5to, 6to y 7mo año de **4 horas cátedras semanales**.