

PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO ELECTRÓNICA

Subsecretaría de Educación e Investigación Tecnológicas
Dirección General de Educación Tecnológica Industrial
Educación Media Superior Bivalente
Plan de Estudios de Bachillerato Tecnológico

en **Electrónica**

Clave: TEC-00

	VIGENCIA:		AGOSTO DE 2000			
SEMESTRE I	T	P	Tt	C		
MATEMÁTICAS I	5		5	10		
TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN I	2	2	4	6		
QUÍMICA I	3	2	5	8		
LENGUA ADICIONAL AL ESPAÑOL I	2	2	4	6		
DIBUJO I		4	4	4		
SEGURIDAD INDUSTRIAL	2	2	4	6		
TECNOLOGÍA Y TALLER DE ELECTRÓNICA I	3	4	7	10		
ACTIVIDADES COCURRICULARES I		3	3	3		
	TOTAL		17	19	36	53
SEMESTRE II	T	P	Tt	C		
MATEMÁTICAS II	5		5	10		
TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN II	2	2	4	6		
QUÍMICA II	3	2	5	8		
LENGUA ADICIONAL AL ESPAÑOL II	2	2	4	6		
DIBUJO II		4	4	4		
BIOLOGÍA	3	2	5	8		
TECNOLOGÍA Y TALLER DE ELECTRÓNICA II	3	4	7	10		
ACTIVIDADES COCURRICULARES II		3	3	3		
	TOTAL		18	19	37	55
SEMESTRE III	T	P	Tt	C		
MATEMÁTICAS III	5		5	10		
FÍSICA I	3	2	5	8		
QUÍMICA III	3	2	5	8		
CIRCUITOS LÓGICOS I	3	2	5	8		
MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN I	4		4	8		
ELEMENTOS DE TEORÍA DE CONTROL	2	2	4	6		
TECNOLOGÍA Y TALLER DE ELECTRÓNICA III	3	4	7	10		
COMPUTACIÓN	2	3	5	7		
	TOTAL		25	15	40	65

SEMESTRE IV	T	P	Tt	C
MATEMÁTICAS IV	5		5	10
FÍSICA II	3	2	5	8
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES	4		4	8
CIRCUITOS LÓGICOS II	3	2	5	8
MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN II	4		4	8
DESARROLLO MOTIVACIONAL	3		3	6
TECNOLOGÍA Y TALLER DE ELECTRÓNICA IV	3	4	7	10
CIRCUITOS ELÉCTRICOS	2	2	4	6
TOTAL	27	10	37	64

SEMESTRE V	T	P	Tt	C
MATEMÁTICAS V	5		5	10
FÍSICA III	3	2	5	8
HISTORIA DE MÉXICO	4		4	8
ELECTRÓNICA DIGITAL	3	3	6	9
FILOSOFÍA	4		4	8
DESARROLLO ORGANIZACIONAL		3	3	3
TECNOLOGÍA Y TALLER DE ELECTRÓNICA V	3	4	7	10
ELECTRÓNICA INDUSTRIAL I	2	2	4	6
TOTAL	24	14	38	62

SEMESTRE VI	T	P	Tt	C
ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE MÉXICO	4		4	8
INSTALACIONES Y CONTROL ELÉCTRICO	2	2	4	6
LABORATORIO DE ELECTRÓNICA	3	4	7	10
TECNOLOGÍA Y TALLER DE ELECTRÓNICA VI	3	4	7	10
ELECTRÓNICA INDUSTRIAL II	2	2	4	6
SIMULACIÓN ELECTRÓNICA	2	2	4	6
TOTAL	16	14	30	46

TOTAL DE CREDITOS: 345