



# MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO B51



El laboratorio incluye una colección de unidades de formación que cubren los temas más importantes de mantenimiento de la electrónica, especialmente adecuado para los ingenieros de instalación y mantenimiento.

Una sección está dedicada al diseño y producción de tarjetas electrónicas de una o dos caras. También incluye aparatos comerciales de último diseño, como TV, telefonía y equipos de PC, modificados para fines de enseñanza.

# LISTA DE EQUIPAMIENTO

LAB N°	Item N°	TÍTULO	CÓDIGO	Qty	Stud WS 1	Stud WS 2	Stud WS 3	Stud WS 4	Stud WS 5	Stud WS 6	Stud WS 7	Stud WS 8	Teach WS	LAB
<b>LABORATORIO DE MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO.</b>														
<b>11 EQUIPAMIENTO DE AUDIO &amp; VIDEO</b>														
11	1	1 ENTRENADOR DE AMPLIFICADOR HI-FI ESTÉREO	B4410B	2	1				1					
11	1	2 ENTRENADOR DE RADIO AM / FM	B4415	2	1				1					
11	1	3 ENTRENADOR DE CD Y DVD	B4425	2		1				1				
11	1	4 ENTRENADOR DE TV DIGITAL	C4431	2			1				1			
11	1	5 ENTRENADOR DE ANTENA DE TV COMUNITARIA	B4450 C4450	2				1					1	
11	1	6 MEDIDOR DE NIVEL DE TV / SATELITE	SM-2500	2										2
<b>11 SISTEMAS DE TELEFONIA</b>														
11	2	TELEFONIA	B46											
11	2	1 ENTRENADOR DEL SISTEMA DE CONMUTACIÓN DEL TELÉFONO	C4620	2	1				1					
11	2	2 ENTRENADOR TELEFÓNICO CELULAR	C4625	2		1				1				
11	2	3 TEST DE LÍNEA TELEFONICA	B4685	1										1
<b>11 HARDWARE DE PC</b>														
11	3	1 ENTRENADOR DE MANTENIMIENTO DE PC	C5140	2			1				1			
11	3	2 ENTRENADOR DE FALLAS PARA LAPTOP	C5140L	2				1					1	
11	3	3 ENTRENADOR DE IMPRESORA LASER	B5145 C5145	2			1				1			
<b>7 PRODUCCIÓN DE PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS</b>														
<b>7 PRODUCCIÓN DE PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESOS</b>														
7	8	1 PRODUCCIÓN DE PCB DE UN SOLO LADO POR PROCESO QUÍMICO	B2420	1										1
7	8	2 MÁQUINA CONTROLADA POR PC PARA FRESADO Y PERFORACIÓN 3-AXES	B2440	1										1
<b>MUEBLES Y ACCESORIOS</b>														
<b>FM MUEBLES</b>														
FM	1	1 MESA DE TRABAJO	F1110A	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
FM	1	2 MUEBLE MÓVIL	F114146	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
FM	1	3 TABURETE PARA ESTUDIANTES	F111718	24	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
FM	1	4 ESCRITORIO DEL PROFESOR	F112126	1										1
FM	1	5 SILLA DE MAESTRO	F115000	1										1
FM	1	6 GABINETE PARA HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS	F113310	4										4
FM	1	7 MESA CON RUEDAS	F1151 R1	4										4
<b>FM INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE USO GENERAL</b>														
FM	2	1 MULTÍMETRO ANALÓGICO	AM 7080	4										4
FM	2	2 MULTÍMETRO DIGITAL	DM Y68	4										4
FM	2	6 OSCILOSCOPIO DE DOS CANALES	AO	2										2
FM	2	10 SUMINISTRO DE CORRIENTE CA	C12 P5	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
FM	2	5 ESTACIÓN DE ESTUDIOS	B1180	2										1 1
FM	2	6 INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL PARA ESTUDIANTES DE TRABAJO	B1180 VI	2										1 1