



Listado de Útiles

Curso : 3° medio Electrónica

Asignatura	Materiales
Lenguaje	1 cuaderno universitario de 100 hojas
	1 Diccionario Aristo - Sopena
	1 carpeta plastificada roja con acoclip
Matemáticas	1 cuaderno universitario cuadriculado de 100 hojas
	1 compás
	1 regla de 30 cms.
	1 transportador redondo
	1 calculadora científica
	papel milimetrado
	1 carpeta plastificada amarilla con acoclip
Inglés	1 cuaderno universitario de 100 hojas
	1 diccionario Inglés - español
	2 pliegos de cartulina de color
	1 carpeta plastificada azul con acoclip
	revistas
Historia	1 cuaderno universitario de 100 hojas
Módulos de la especialidad	6 cuadernos cuadriculados de 100 hojas para los módulos de la especialidad
VESTUARIO	
CHAQUETA DE LA ESPECIALIDAD (COLEGIO)	

ESTUCHE COMPLETO : En todas las asignaturas debe incluir los siguientes materiales

Lápices de Pasta (negro, rojo y azul) , lápices grafito, tijeras,
 goma de borrar, pegamento en barra, corrector,
 destacador, lápices de colores y plumones de colores, regla, y scotch.

MATERIALES DE LA ESPECIALIDAD

Guantes flexibles goma
 Alicates (eléctrico universal, punta 6 pulgadas, cortante 6 pulgadas),
 Destornilladores (un juego de paleta de diferentes medidas)
 Un juego de cruz de diferentes medidas,
 Un juego de precisión),
 Un cautín de 60w,
 Un protoboard de 1.000 puntos, un multítester digital.
 Un minitaladro y brocas de 1mm.
 Un carrete de soldadura, una regla 30 cm., un porta cautín, un corta cartón, un martillo pequeño,
 Una caja de herramientas.
 Un candado pequeño
 1 extractor de soldadura
 Nota: Soldadura preparada (Electrónica)

DONACIÓN VOLUNTARIA * 2 RESMA OFICO
 * 2 PLUMON PIZARRA