




## LISTA DE ÚTILES 2024 SUGERIDA (ED. MEDIA)

CURSO	3° Medio Técnico Profesional	
Asignatura	Cantidad	Material
Lengua castellana Y comunicación	2	Cuaderno universitario triple, matemática, cuadro grande 150 hojas
	1	Lápiz pasta azul, negro y rojo
	1	Lápiz grafito N°2
	1	Goma de borrar
	2	Destacadores
	1	Corrector
	<b>Taller de lenguaje</b>	
	1	Block Pre picado de 100 Hojas
	1	Carpeta tamaño Oficio con acoclip. se sugiere separadores
	<b>Lenguaje diferenciado</b>	
1	Cuaderno universitario, matemática, cuadro grande, 100 hojas.	
1	Lápiz pasta azul, negro y rojo	
Inglés	1	Cuaderno universitario matemática cuadro grande 100 hojas
	1	Lápiz pasta azul, negro y rojo
	1	Diccionario Inglés-Español/Español-Inglés.
Matemática y Taller	<i>No se usará cuaderno, éste se irá armando con el archivador y block pre picado solicitados.</i>	
		
	1	Archivador tamaño carta con lomo máximo de 1 pulgada (no de oficina).
	1	Block prepicado tamaño carta.
	1	Calculadora científica.
	1	Lápiz mina o portaminas.
	1	Lápiz pasta azul o negro.
	1	Goma de borrar.
	1	Notas adhesivas (Post - it). Tamaños: Mediano y Pequeño.
	1	Destacador
Filosofía	1	Cuaderno universitario, matemática, 100 hojas (cuadro grande)
	3	Destacadores (distintos colores)
	1	Lápiz mina, goma, lápiz pasta (negro o azul)
Ciencias para la ciudadanía	1	Cuaderno universitario, matemática, 100 hojas (cuadro grande)
	1	Block prepicado y perforado matemáticas tamaño oficio
	1	Carpeta con acoclip tamaño oficio
Orientación	1	Carpeta con acoclip



<b>Ed. Física</b>	1	Buzo del colegio (Polerón y Pantalón de buzo)
	2	Poleras de cuello polo redondo
	1	Short del colegio
	1	Zapatillas deportivas (blancas, negras, grises o azules)
	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas
Útiles de aseo: 1 Toalla, Jabón líquido, Peineta, Desodorante en barra no spray (Obligatorio en cada clase) Nota: Todo debe estar marcado con nombre, apellido y curso en el año que le corresponde.		

<b>Religión</b>	1	Cuaderno universitario, matemática 100 hojas.
	1	diccionario
	1	Biblia Nota: Todo debe estar marcado con nombre, apellido y curso en el año que le corresponde.

<b>Mantenición de equipos electrónicos básicos</b>	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficio.
	1	Carpeta tamaño oficio.

<b>Electrónica digital</b>	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas.
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficio.
	1	Carpeta tamaño oficio.

<b>Instalaciones básicas</b>	1	Cuaderno universitario 100 hojas
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficio.
	1	Carpeta tamaño oficio.

<b>Terminales informáticos Instalación y mantención</b>	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas.
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficio.
	1	Carpeta tamaño oficio.

<b>Operación, fundamento e instalación en telecomunicaciones.</b>	1	Cuaderno universitario de 100 hojas
	1	Carpeta tamaño oficio

<b>OTROS MATERIALES Y HERRAMIENTAS</b> Todos estos materiales son opcionales, es decisión del apoderado comprarlos. Se recomienda que cada alumno tenga estos materiales indispensables para la especialidad.	1	Block de hojas milimetradas
	1	Tester digital de buena calidad, rangos para medir C.C. y C.A.
	1 Set	Alicates: universal, de punta y cortante.
	1 Set	Destornilladores: de paleta, cruz, neón.
	1	Protoboard de 250 puntos.
	1	Cautín de 30 a 40 watts.
	1	Soldadura con pasta incorporada.
	1	Caja portaherramientas marcada y con candado.
	1	Pulsera antiestática
	1	Caja de pasta térmica
	1	Regla
	1	Pendrive de 8 Gbt
1	Lata de pasta para soldar.	



		<b>Cotona de trabajo color blanco marcada con nombre. Elemento indispensable para el ingreso a los laboratorios.</b>
		<b>Nota: Todos los elementos anteriormente mencionados deben consignar una marca con las iniciales para reconocerlos.</b>

**Nota:**

- 1.- Parka y mochila de color azul marino, sin diseño.
- 2.- Los útiles deben estar a disposición de los alumnos para la primera semana de clases.

Esta lista es sugerida, no es obligatoria. Sin embargo, les recordamos que su aporte es muy significativo para la comunidad, ya que nos permite redestinar recursos en beneficio de todos nuestros estudiantes.