



LISTA DE ÚTILES 2020

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	
	Taller de lenguaje		
	1	Block Pre picado de 100 Hojas	
	1	Carpeta tamaño Oficio con acoclip. se sugiere separadores	
Lenguaje diferenciado			
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	1	Archivador tamaño carta (1 pulgada). Debe ser llevado a cada clase, por eso se solicita este tamaño.	
	2	Block pre picado tamaño carta. Debe ser llevado a cada clase.	
	1	Lápiz mina o portaminas.	
	1	Lápiz pasta azul o negro.	
	1	Goma de borrar.	
	1	Lápiz pasta azul o negro.	
	1	Goma de borrar.	
		Notas adhesivas (Post - it). Tamaños: Mediano y Pequeño.	
Educación ciudadana	1	Cuaderno Universitario, matemática, 100 hojas (cuadro grande)	
	1	caja de Lápices de colores (12)	
		Tijera para papel, punta roma	
		Lápiz mina, goma, lápiz pasta (negro o azul)	
	1	Pegamento (en barra)	
	1	Regla (30 cm)	
		Destacadores (3 colores diferentes)	
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	Delantal blanco	
Orientación	1	Carpeta con acoclip	



Ed. Física	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.		

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

Mantenimiento de equipos electrónicos básicos	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficina.
	1	Carpeta tamaño oficina.

Electrónica digital	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas.
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficina.
	1	Carpeta tamaño oficina.

Instalaciones básicas	1	Cuaderno universitario 100 hojas
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficina.
	1	Carpeta tamaño oficina.

Terminales informáticos Instalación y mantenimiento	1	Cuaderno universitario matemática 100 hojas.
	1	Block hojas pre-picadas matemática tamaño oficina.
	1	Carpeta tamaño oficina.

Operación, fundamento e instalación en telecomunicaciones.	1	Cuaderno universitario de 100 hojas
	1	Carpeta tamaño oficina

OTROS MATERIALES Y HERRAMIENTAS 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	Pendrivel de 8 Gbt
	1	Lata de pasta para soldar.



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

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.