



Lista de útiles IV° medio -2023

NIVEL	ASIGNATURA	ÚTILES
IV° Medio	Ciencias para la Ciudadanía (Módulo Química)	1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande
	Cs para la Ciudadanía (Módulo Física)	1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande
	Física (Plan Diferenciado)	1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande 1 Kits de arduino con extensión 1 tester Kits de electrónico (condensadores (cerámicos, electrolíticos) led, protoboard, Motor servo, entre otros) (dudas con la adquisición consultar directamente a profesor de Física) 1 pendrive
	Biología (Plan Diferenciado 1 y 2)	1 Cuaderno universitario de 100 hojas cuadro grande por cada asignatura diferenciada (1 y 2)
	Ciencias Integradas (Física, Química y Biología) Diferenciado 3	1 Cuaderno Universitario 100 hojas por asignatura Un estuche completo 1 Calculadora científica básica (no programable) marcada con nombre
	Matemática	Cuaderno universitario de 150 hojas, cuadro grande. Porta mina, minas, goma Carpeta para archivar
		<u>Diferenciado</u>
		Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grand
	Inglés	un cuaderno de 100 hojas y estuche completo
Historia, Geog. y Ciencias Sociales	un cuaderno de 100 hojas	
Lenguaje y Comunicación	1 cuaderno universitario cuadriculado, 100 hojas. 1 carpeta con archivador. 1 lápiz de pasta negro y rojo. 2 destacados Post-it	



	Filosofía	Cuaderno universitario de 60 hojas, cuadriculado.
		<u>DIFERENCIADO DE EPISTEMOLOGÍA</u> Cuaderno universitario de 60 hojas, cuadriculado. Carpeta tamaño oficio (para guardar guías).
	Arte	Set de acrílicos 12 colores 3 pinceles espatulados Nº 4, 6 y 10 pelo suave 1 mezclador 1 Block medium 99 ¼, 20 hojas. 1 lápiz HB Goma de borrar Masking tape
Música	1 cuaderno universitario de 100 hojas (<i>se puede reutilizar el del año anterior</i>)	