

Lista de útiles III° Medio- 2020

NIVEL	ASIGNATURA	ÚTILES	
III° Medio	Ciencias para la ciudadanía (módulo Biología)	1 resma de hojas tamaño oficio 1 Cuaderno universitario de 100 hojas cuadro grande. 1 Carpeta con fundas, tamaño oficio (para guardar guías) Estuche completo	
	Química (Plan Diferenciado)	1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande 1 Tabla periódica	
	Física (Plan Diferenciado)	1 Resma de hojas tamaño oficio de 500 unidades 1 Archivador tamaño oficio, de color azul u otro equivalente (capaz de archivar alrededor de 380 páginas aproximadamente) 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	1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande 1 Resma de hojas tamaño oficio de 500 unidades	
	Biología (Plan Diferenciado)	*Para las asignaturas científicas se necesita 1 delantal blanco (marcado con el nombre completo del alumno/a) para laboratorio. 1 Calculadora científica básica (no programable) Estuche completo	
	Matemática		Cuaderno universitario de 150 hojas, cuadro grande. Porta mina, minas, goma de borrar y regla. Carpeta para archivar
		Diferenciado	Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande.
	Inglés		un cuaderno de 100 hojas y estuche completo
	Historia, Geog. y Cs. 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. 1 diccionario de sinónimos y antónimos. 1 diccionario de la Real Academia Española 2 destacadores Posticks
Filosofía		Cuaderno universitario de 60 hojas, cuadriculado.	
Arte		1 Croquera 16x 21 cms, 100 hojas blancas Set de acrílicos 12 colores	

		<p>3 pinceles espatulados Nº 4, 6 y 10 1 mezclador 1 Block medium 99 ¼, 20 hojas. 1 set de marcadores de colores 1 estuche de cartulinas de colores Pegamento en barra Cola fría 120 ml</p>
	Música	<p>1 cuaderno universitario de 100 hojas <i>(se puede reutilizar el del año anterior)</i></p>
	Diseño y arquitectura (electivo)	<p>1 Croquera 16x 21 cms, 100 hojas blancas 1 set de acuarelas 12 colores 2 lápices rapidograph: 0.1 y 0.3 1 pincel de acuarela recargable 1 lápiz HB 1 lápiz 6B Goma de borrar 1 lápiz carboncillo 1 escalímetro</p>

