



## LISTA DE MATERIALES DE ESTUDIOS 2023

### Nivel: IV° Año de Enseñanza Media.

Sector de aprendizaje	Materiales
1. Lengua y Literatura	-1 cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado.
	- 1 Diccionario de la lengua española.
2. inglés	-1 cuaderno universitario de matemática de 100 hojas
	-Pocket dictionary
3. Matemática	-2 cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado.
	- 1 Carpeta con acoclip para portafolio
	- 1 cuaderno de tareas tipo college
	-1 regla de 15 cm o 30 cm.
	-Calculadora
	-10 hojas milimetradas.
4. Filosofía	-1 cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado.
5. Educación Ciudadana	-1 cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado.
	-Destacador
6. Ciencias para la Ciudadanía	-1 Cuaderno de universitario cuadriculado 100 hojas.
	-1 delantal de laboratorio blanco.
	-Calculadora científica
	-Tabla Periódica de los Elementos Químicos.
7. Electivo ciencias del ejercicio físico	-Buzo del colegio.
	-1 cuaderno universitario cuadriculado
	-Bolsa con útiles de aseo personal: toalla, polera de cambio, jabón (se utilizan cada clase)
8. Electivo de biología celular y molecular	-1 Cuaderno universitario cuadriculado 100 hojas.
	-Delantal blanco para laboratorio
	-Calculadora científica
	-Tabla Periódica de los Elementos Científicos.
9. Electivo economía y sociedad	-1 Cuaderno universitario cuadriculado 100 hojas.
	-Destacador
10. Electivo de participación y argumentación	-1 Cuaderno universitario cuadriculado 100

en democracia	hojas.
11. Electivo de probabilidades y estadística descriptiva	2 cuadernos de universitario cuadriculado 100 hojas o 1 cuaderno triple
	-1 Carpeta con acoclip para portafolio
	-1 block de hojas cuadriculadas
	-1 regla de 15 cm o 30 cm
	-Calculadora científica
12. Electivo de diseño y arquitectura	-1 croquera tamaño carta.
	- 1 Cuaderno universitario cuadriculado de 80 o 100 hojas
13. Electivo creación y composición musical	- 1 Cuaderno universitario cuadriculado de 80 o 100 hojas

**Materiales de uso diario:**

-1 estuche con todo lo necesario para trabajar con el / la Estudiante.

(Lápiz pasta (azul o negro y rojo), Lápiz grafito, corrector, goma, sacapuntas con receptor, tijera, lápices de colores, pegamento en barra, regla, plumón, entre otros). Todos los materiales deben venir marcados.

**Nota:** los textos, paper, documentos de estudio o lecturas complementarias, se darán a conocer el mes de marzo.