

# LISTA DE ÚTILES 2024 - IV° MEDIO

## **MATERIALES GENERALES:**

- ✓ Lápices de mina
- ✓ Lápiz pasta azul, negro y rojo
- ✓ Destacadores
- ✓ 1 regla de 30 cms.
- √ 1 goma
- ✓ 1 corrector

## LENGUAJE Y COMUNICACIÓN:

✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas.

## **MATEMÁTICA:**

- ✓ 2 cuadernos de 100 hojas tamaño universitario.
- ✓ Lápiz mina o portaminas.
- ✓ Goma de borrar.
- ✓ Regla de 20 cms

## HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES

- ✓ 1 cuaderno universitario.
- ✓ Lápiz pasta negro o azul.
- ✓ 1 carpeta con archivador.

## **BIOLOGIA:**

- √ 1 Cuaderno universitario cuadriculado 100 hjs
- √ Lápices de colores 6 colores
- ✓ Marcadores 6 colores
- ✓ Cartulinas de colores
- ✓ Fichas Kardex

#### QUIMICA:

- √ 1 cuaderno universitario 100 hojas
- √ 1 calculadora científica

## FISICA:

- √ 1 cuaderno universitario 100 hojas
- √ 1 calculadora científica
- √ 10 globos, 10 palitos de helados
- ✓ Bicarbonato y vinagre
- ✓ Set de circuitos eléctricos (ampolletas, cables, interruptor, motor, etc.)
- ✓ Lentes de seguridad
- ✓ Silicona y pistola de silicona
- ✓ Set de herramientas(atornilladores, alicate, pelacable, cautín, soldadura de estaño)

#### MÚSICA:

- ✓ Cuaderno de Música 1/2 Pauta
- ✓ Instrumento a elegir/obligatorio entre Guitarra Acústica- Teclado- Melódica- Metalólono-Flauta Dulce Soprano digitación barroca de Marca Aulos, Honner o Yamaha.

#### FILOSOFÍA:

√ 1 cuaderno universitario 100 hojas

## **ED. FÍSICA Y SALUD:**

Útiles de aseo:

- ✓ botella para el agua marcada
- ✓ toalla pequeña
- ✓ jabón
- ✓ desodorante
- ✓ en el caso de sol jockey azul marino o negro
- ✓ bloqueador solar
- ✓ 1 Cuaderno 100 hojas matemáticas universitario.
- ✓ Polera de cambio

#### **RELIGIÓN:**

✓ 1 cuaderno cuadriculado de 60 hojas.

## **INGLÉS:**

- ✓ 1 cuaderno de 100 hojas matemática universitario.
- ✔ Diccionario inglés/ español

## **ELECTIVOS:**

✓ 3 cuadernos universitarios 100 hojas

#### Nota:

- ✓ En Artes y Educación Tecnológica, los materiales se irán pidiendo clase a clase según la unidad.
- ✓ A medida que cada profesor (a) de asignatura requiera algún material diferente a los solicitados en esta lista, se avisará mediante comunicación.
- ✓ Para las clases de educación Física los alumnos deben asistir con uniforme deportivo además de portar un bolso con sus útiles de aseo.