



---

## LISTA DE ÚTILES AÑO ESCOLAR 2017

### CURSO: II ° MEDIO

#### LENGUAJE Y COMUNICACIÓN

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande.
- 1 Carpeta con acoclip para archivar guías y pruebas.
- 1 Cuaderno para registro de vocabulario (el del año anterior).
- Un block prepicado, cuadriculado tamaño oficio.

#### INGLÉS

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas
- Audífonos con micrófono incorporado y conector de audio de 3,5 mm. (no USB)

#### MATEMÁTICA

- 2 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande.
- Útiles de Geometría: escuadra, compás, regla y transportador.
- Lápiz grafito, lápiz pasta y goma.
- 1 archivador rápido.
- Calculadora científica (la calculadora del celular **no** se permite)

#### HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES

- 1 cuaderno de 100 hojas universitario cuadriculado.
- 1 atlas Histórico de Chile. Editorial Universitaria (Ediciones desde el 2008 en adelante).
- 1 carpeta plástica para archivar documentos y guías de estudio.

#### BIOLOGÍA

- 1 cuaderno universitario cuadriculado 100 hojas.
- 1 carpeta para guardar guías y pruebas.
- Estuche completo (lápiz mina, pasta, destacador, pegamento en barra, tijeras, lápices de colores).

#### QUÍMICA

- 1 cuaderno universitario cuadriculado 100 hojas.
- Estuche completo (lápiz mina, pasta, destacador, pegamento en barra, tijeras, lápices de colores).
- Tabla periódica de los elementos.
- Una calculadora científica básica

#### FÍSICA

- Cuaderno universitario de 100 hojas, matemática cuadriculado.
- 1 carpeta para guardar guías y pruebas.
- Estuche completo (lápiz mina, pasta, destacador, pegamento en barra, tijeras, lápices de colores).
- Compás y transportador.
- Calculadora científica básica



## **RELIGIÓN**

- Cuaderno universitario de 60 hojas, cuadro grande.
- Biblia Latinoamericana.

## **EDUCACIÓN TECNOLÓGICA**

- 1 croquera grande, puede ser la del año anterior o un cuaderno.

Nota: los materiales serán solicitados a los alumnos previo al proyecto en que se trabaje.

## **MÚSICA**

- Cuaderno universitario de 60 hojas, cuadro grande.
- Un instrumento musical melódico (flauta, órgano o metalófono, guitarra) de acuerdo al interés de cada alumno.

## **ORIENTACIÓN**

- 1 carpeta tamaño oficio
- 10 fundas tamaño oficio

## **ARTE**

- 1 block N° 99 ¼ Mercurio.
- 1 lápiz grafito 6B u 8B.
- 1 Goma de borrar
- 1 compas
- 1 caja de lápices pasteles.

Nota: los materiales serán solicitados a los alumnos previo al proyecto en que se trabaje.

## **EDUCACIÓN FÍSICA**

- Útiles de aseo (jabón – toalla) y polera de colegio para cambio después de la clase de Educación Física.
- Traje típico según zona que corresponda para presentación folclórica en Septiembre.