



## LISTA DE ÚTILES PRIMERO MEDIO

### LENGUAJE Y COMUNICACIÓN

- 1 Cuaderno universitario 100 hojas
- Diccionario General de la Lengua Española
- Diccionario de sinónimos y antónimos
- Carpeta con acoclip

### INGLÉS

- 1 cuaderno universitario de matemática 100 hojas

### MATEMÁTICA

- 2 cuadernos universitarios de matemática 100 hojas
- 1 set de geometría
- Calculadora científica

### HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES

- Cuaderno matemática 100 hojas
- Atlas Geográfico de Chile regionalizado y del mundo
- Estuche de papel "Diamante" o "Mineral"
- Estuche para lápices
- Lápiz pasta (negro, azul, rojo)
- Corrector líquido
- Lápiz grafito
- Goma de borrar
- Plumones permanente (negro, azul, rojo)
- Lápices de color (madera)
- Regla 20cm
- Pegamento en barra
- Cartulina, papel Kraft, recortes u otros elementos según sea la necesidad de la clase

### BIOLOGÍA

- Cuaderno de matemática 100 hojas
- Regla
- Tijeras
- Pegamento en barra
- Lápices de colores
- Libro de Biología 2020 (MINEDUC)
- 10 fundas plásticas tamaño oficio
- Delantal o cotona blanca para laboratorio
- Pendrive marcado con el nombre
- Otros materiales serán pedidos según necesidad durante el año

### QUÍMICA

- Cuaderno universitario
- Cuaderno de **ciencias**
- Regla (20 cm)
- Calculadora científica
- Delantal blanco
- Libro de Química 2020 (MINEDUC)
- Tabla periódica
- Caja de guantes de látex para laboratorio
- Toallas novas (4 rollos)
- 1 Jabón líquido
- 1 Paño de limpieza

### FÍSICA

- Cuaderno de matemáticas (100 hojas)
- Calculadora científica
- Hojas de papel milimetrado
- Cinta métrica
- Delantal blanco
- Regla con transportador
- Lápices de colores
- Carpeta para archivar guías
- Compás
- Tempera

## **TECNOLOGÍA**

- Materiales reciclables: rollos de papel higiénico, cajas tetra pack, botellas pet, etc

## **EDUCACIÓN FÍSICA**

- 1 cuaderno
- Buzo y polera oficial del colegio
- Zapatillas deportivas
- Bolsa útiles de aseo con:
  - Toalla
  - Jabón
  - Desodorante
  - Calcetas de cambio

## **ARTES VISUALES**

- 1 Croquera tamaño carta, doble faz
- 2 Block n° 99
- 1 Block de papel entretenido
- 1 Block de cartulina española
- 2 estuches de papel lustre
- 1 caja lápices de colores acuarelables
- 1 lápiz grafito n° 6
- lápiz grafito n° 2
- regla de 30 cm
- 1 caja de lápices pastel
- tijeras punta roma
- 2 pegamento en barra
- 1 cola fría
- 1 goma de borrar
- 1 caja temperas de 12 colores
- pinceles suaves planos n° 2-4-6-8
- mezclador