

## LISTA DE ÚTILES DE SEGUNDO MEDIO 2024

### LENGUAJE Y COMUNICACIÓN:

- Estuche con lápices de pasta, portaminas, goma, pegamento en barra, corrector, plumón para pizarra azul y rojo
- 2 Cuadernos cuadriculados de 100 hojas Universitario
- 1 carpeta

### MATEMÁTICA:

- 2 cuadernos de Matemática 7mm de 100 hojas tamaño universitario.
- 1 Estuche con lápiz grafito, goma de borrar, lápiz pasta, lápices de colores, regla metálica de 20 cms, transportador y compás.
- 1 Calculadora científica.

### FÍSICA:

- 1 Cuaderno de 100 hojas
- Calculadora científica
- juego de reglas Y 1 compás.

### INGLÉS:

- 1 Cuaderno Universitario de 100 hojas.
- lápices de colores- 1 destacador.

### HISTORIA Y GEOGRAFÍA:

- 1 Cuaderno Universitario de Matemáticas de 100 hojas

### BIOLOGÍA:

- 1 Cuaderno de 100 hojas universitario cuadriculado
- Lápiz pasta 4 colores
- 1 Delantal Blanco (Algodón, el mismo de Química, **USO OBLIGATORIO**)
- Se solicitará material adicional para trabajos en el laboratorio durante el año.

### QUÍMICA:

- 1 Cuaderno Universitario de 100 Hojas
  - 1 Calculadora Científica
  - 1 Tabla periódica
  - 1 lupa
  - **1 Delantal Blanco (Algodón) uso Obligatorio para modalidad presencial**
  - 1 Par de Antiparras (para manejo de químicos en Laboratorio)
- Se solicitará material adicional para trabajos en el laboratorio



### TECNOLOGÍA:

- 1 Cuaderno Universitario cuadro grande con forro transparente (puede seguir usando el del año pasado)
  - Regla 30 cm, escuadra, transportador y compás
  - portaminas 0,5 mm o 0,7 mm
  - tiralíneas negro 0,5 mm o 0,7 mm
  - Set marcadores punta fina colores
  - Estuche cartulina española
  - Pegamento en barra
  - Tijeras escolares de buena calidadOtros según proyectos serán solicitados con una semana de antelación.

### ARTES VISUALES

- 1 Cuaderno Universitario cuadro grande con forro transparente (puede seguir usando el del año pasado)
  - Vaso plástico
  - Set de pintura acrílica de 12 colores o
  - acuarela de 12 colores (buena calidad)
  - Set de pinceles según técnica elegida (acuarela o acrílico)
  - Otros materiales, según proyectos, se solicitarán con una semana de anticipación.
  - block de dibujo Medium N°99 1/4
  - Tijeras escolares de buena calidad
  - Cajas de 24 Lápices de colores (de madera, buena calidad)
  - lápiz grafito 2B y 3B

### EDUCACIÓN FÍSICA:

- Buzo completo y dos poleras de cambio (Todo marcado con nombre y apellido)
- Zapatillas DEPORTIVAS (no se permite lona, género o de fútbol).
- Bolsa de género clásica con: toalla de mano, desodorante, peineta y polera de cambio (del colegio, polo).
- No está permitido para la asignatura el uso de polera de piqué ni sweater del colegio.
- Botella de agua individual.

### ÚTILES DE ASEO PERSONAL - OTROS:

- 1 Cuaderno chico de matemática 80 hojas para libreta de comunicaciones
- 1 rollo de toalla de papel mensual.
- 1 rollo de papel higiénico mensual.

**TODOS LOS MATERIALES Y UNIFORME DEL COLEGIO, DEBEN ESTAR DEBIDAMENTE MARCADOS.**