



## **LISTA DE ÚTILES AÑO ESCOLAR 2020**

### **TERCER AÑO MEDIO**

#### **LENGUAJE Y COMUNICACIÓN**

- 1 cuaderno universitario matemática de 100 hojas, cuadro 7 mm. grande Y tapa dura, post-it y destacadores
- Libro de estrategias de comprensión lectora Satrs/cars.Superior Edicion America Latina
- Aplicación en celular de diccionario de la real academia de la lengua “diccionario de la lengua Española DLE”

#### **P.S.U. LENGUAJE**

- Libro. Cuaderno de ejercicios Psu Lenguaje y comunicación. Edicion UC Santillana (contenido y ejercicios)

#### **INGLÉS**

- 1 cuaderno universitario de matemática 100 hojas
- 1 diccionario inglés-español
- ( I world B1+), Full edition Editorial SM, University of Dayton
- Spinning Verbs (Rueda de Verbos) librería Antartica.

#### **EDUCACIÓN MATEMÁTICA**

- 1 cuadernos universitarios de matemática 100 hojas
- Calculadora científica
- Se solicitarán materiales anexos según programación (juego geométrico, block de hojas milimétrica, compas)

#### **P.S.U. MATEMÁTICA**

- 1cuaderno de matemática, 100 hojas
- 1 libro ejercicio PSU matemática, Edición Universidad Católica. (se utilizará hasta IVº medio)

#### **EDUCACIÓN CIUDADANA**

- 1cuaderno universitario de matemática, 100 hojas
- Se solicitarán materiales anexos según programación
- Carpeta sobre (guardar guías)
- Constitución política de Chile escolarizada

#### **CIENCIAS**

- 1 Cuaderno universitario de matemática, 100 hojas
- 1 delantal blanco
- Se solicitarán materiales de acuerdo a la programación semestral



## FÍSICA

- 1 Cuaderno universitario de matemática, 100 hojas
- 1 delantal blanco
- Carpeta (archivador, delgado)
- 1 regla
- Calculadora científica.
- Materiales adicionales de acuerdo a la programación semestral.

## QUÍMICA

- 1 cuaderno universitario de matemática, 100 hojas
- 1 tabla periódica
- 1 delantal blanco
- 1 calculadora

## EDUCACIÓN TECNOLÓGICA.

- Los materiales se solicitarán de acuerdo a la programación semestral

## EDUCACIÓN FÍSICA

- Buzo institucional marcado.
- Equipo de gimnasia institucional (polera y short) marcado
- Polera de recambio (piqué) marcado
- Calzas gris oscuro o azulinas (damas)
- Zapatillas negras o blancas y sin plataforma
- Útiles de aseo
- 1 Pendrive.
- Certificado médico que acredite que se encuentra apto para realizar educación física (al 30 de marzo 2020)

## FILOSOFÍA

- 1 Cuaderno Universitario Matemática 100 hojas
- Se solicitaran materiales anexos según programación

## MATERIALES GENERALES

- 4 plumones para pizarra recargables (negro, rojo, azul y verde)
- 1 caja de lápices de colores
- 3 lápices pasta (azul, rojo y negro)
- 1 lápiz corrector



- 2 lápices grafito N°2 o portaminas (0.7 o 0.9, con minas de repuesto)
- 2 gomas de borrar
- 2 destacadores
- 1 cinta de embalaje transparente
- 1 scotch chico
- 1 regla

**TODOS LOS ÚTILES DEBEN VENIR MARCADOS CON NOMBRE Y APELLIDO, AL IGUAL QUE EL UNIFORME.**

- **CADA ELECTIVO SOLICITARÁ MATERIAL O CUADERNO SEGÚN SELECCIÓN DEL ALUMNO.**