



LISTA DE ÚTILES AÑO ESCOLAR 2019

CURSO: IV ° MEDIO

LENGUAJE Y COMUNICACIÓN

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande.
- 1 Carpeta plastificada con acoclip, tamaño oficio.
- 1 Un Block prepicado, cuadriculado tamaño oficio.
- 1 Estuche con útiles, tijeras, pegamento, lápiz negro o azul (tinta), lápices de colores, destacador, lápiz mina y goma.

ELECTIVO (Literatura e Identidad)

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande.
- 1 Carpeta plastificada con acoclip, tamaño oficio.
- Un block prepicado, cuadriculado tamaño oficio.

INGLÉS

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas
- Audífono con micrófono para conectar en computador.

MATEMÁTICA

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

ELECTIVO (Funciones y Procesos Infinitos)

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadro grande.
- Lápices grafito, lápices 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.

ELECTIVO (La Ciudad Contemporánea)

- 1 cuaderno de 100 hojas universitario cuadriculado.

ELECTIVO (Formación Ciudadana y Educación Cívica)

- 1 cuaderno de 100 hojas universitario cuadriculado.

BIOLOGÍA (C1 - C2 y Electivo)

- 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 (C1 y C2 y Electivo)

- 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 (C1 y C2 y Electivo)

- Cuaderno universitario de 100 hojas, matemática cuadriculado.
- Estuche completo (lápiz mina, pasta, destacador, pegamento en barra, tijeras, lápices de colores).
- Compas y transportador
- Calculadora científica básica

RELIGIÓN

- Cuaderno universitario de 60 hojas o carpeta con archivador y hojas perforadas.

MÚSICA (COMÚN O ELECTIVO)

- Una carpeta tamaño oficio
- Un instrumento musical melódico a elección: flauta dulce, metalófono cromático, teclado, melódica o guitarra. De acuerdo al interés de cada alumno(a).

ARTE

- Block 1/8 doble faz
- Lápiz grafito 6B
- Carpeta tamaño oficio
- Cuchillo cartonero
- Lápiz tira línea 0,5
- Tijera (de buena calidad)
- Regla metálica de 50 cm.
- Colafría
- Pegamento en barra.
- 2 rollos de maskin tape
- Caja de lápices acuarelables 12 colores

** Los materiales deben estar marcados en un lugar visible y serán solicitados por el/la profesor(a) según proyectos a realizar.

ELECTIVO: (Gráfica, pintura y escultura)

- Block 1/8 doble faz
- Lápiz grafito 6B
- Cuchillo cartonero
- Caja de carboncillos
- Tinta china negra
- Set de pinceles planos
- Tijera (de buena calidad)
- Regla metálica de 50 cm.
- 2 rollos de maskin tape
- Caja de óleos o acrílicos 12 colores
- Paleta mezcladora de papel
- ** Los materiales deben estar marcados en un lugar visible y serán solicitados por el/la profesor(a) según proyectos a realizar.



ELECTIVO: (Fotografía)

- Pendrive 8 G. de uso exclusivo para la asignatura (marcado)
- Carpeta tamaño oficio
- Cuaderno pequeño
- Guantes de goma
- Materiales necesarios de laboratorio que serán entregados en marzo ya que son grupales

FILOSOFÍA Y SICOLOGÍA

- 1 carpeta con acoclip, tamaño oficio.
- 1 cuaderno cuadriculado, universitario 100 hojas.
- 1 estuche con útiles: tijeras, pegamento, lápices negros (tinta), lápices mina y gomas.

ORIENTACIÓN

1 carpeta tamaño oficio

EDUCACIÓN FÍSICA

- Buzo y polera institucional de Ed. física
- Útiles para aseo personal (toalla, desodorante)
- Polera de cambio.
- Zapatillas deportivas sin terraplén ni ruedas.

Las Condes, 2018