

LISTA DE ÚTILES 2020

IVº MEDIO

TEXTOS DE ESTUDIOS:

- LENGUAJE:** TEXTO CLAVE PSU LENGUAJE. EDITORIAL SM. (Última edición)
(*Texto solicitado en IIIº Medio*).
- MATEMÁTICAS:** TEXTO CLAVE PSU MATEMÁTICA. EDITORIAL SM. (Última edición)
(*Texto solicitado en IIIº Medio*).
- BIOLOGÍA:** BICENTENARIO IVº MEDIO BIOLOGÍA. Ed. Santillana.
- QUÍMICA:** BICENTENARIO IVº MEDIO QUÍMICA. Ed. Santillana.
- FÍSICA:** BICENTENARIO IVº MEDIO FÍSICA. Ed. Santillana.
- INGLÉS:** CAMBRIDGE ENGLISH FIRST RESULT. PAUL DAVIES & TIM FALLA.
Oxford University Press (*Texto solicitado en IIIº Medio*).
(*Todos los textos se emplearán a partir de marzo*)

MATERIALES DE USO GENERAL:

- Lápiz pasta negro, azul y rojo, lápiz corrector, lápiz grafito o portaminas, goma de borrar, lápices de colores, regla, lápiz destacador y set de post it.

ÚTILES Y MATERIALES:

LENGUAJE Y COMUNICACIÓN:

- 1 Cuaderno Universitario cuadro grande, 100 hojas.

INGLÉS:

- 1 cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas (o cuaderno de año anterior).

HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES:

- 1 cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas.

MATEMÁTICAS:

- Cuaderno universitario de cuadro grande, 100 hojas.
- Elementos de geometría: regla, escuadra, transportador, compás, de buena calidad.
- Carpeta con archivador para pruebas y guías.
- Calculadora científica (será utilizado en otras asignaturas).

BIOLOGÍA:

- 1 cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas.
- Delantal largo blanco manga larga para Laboratorio de Ciencias (será utilizado en otras asignaturas)

QUÍMICA:

- 1 cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas.
- Calculadora científica.

FÍSICA:

- 1 cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas.

CREM

- Cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas (Puede ser el mismo del año pasado).

FILOSOFÍA:

- 1 cuaderno universitario cuadro grande, 100 hojas (puede ser el mismo del año pasado)

ARTES VISUALES:

- 1 croquera tamaño oficio, 60 hojas.
- 1 Pendrive de 4GB

(El resto de los materiales serán solicitados según cada proyecto, durante el año escolar)

ARTES MUSICALES:

- 1 carpeta tamaño oficio con fundas transparentes (30 fundas)
- 1 instrumento musical: Puede ser:
 - Flauta (comprado en tienda de música, no del supermercado)
 - Teclado (con alargador y cargador o pilas).
 - Guitarra.
 - Melódica.
 - Metalófono cromático de octava y media.



PLAN DIFERENCIADO HUMANISTA:

- 3 cuadernos universitarios cuadro grande, 100 hojas (uno por cada asignatura)

PLAN DIFERENCIADO MATEMÁTICO:

- 3 Cuaderno universitario de 100 hojas cuadro grande (uno por cada asignatura)

PLAN DIFERENCIADO BIÓLOGO:

- 3 cuadernos universitarios cuadro grande, 100 hojas (uno para cada asignatura).
- 1 Block pre picado de matemática.
- 1 Croquera tamaño carta.
- Archivador y separadores para Portafolio PSU.

LECTURA COMPLEMENTARIA LENGUAJE Y COMUNICACIÓN:

Título	Autor	Editorial
Cien años de soledad	Gabriel García Márquez	De bolsillo
Ensayo sobre la ceguera	José Saramago	Del bolsillo
Pedro Páramo	Juan Rulfo	Catedra
Como agua para chocolate	Laura Esquivel	Ed. Sudamericana
La naranja mecánica	Anthony Burgess	Booket
La Amortajada	María Luisa Bombal	Ed. Seix Barral
Crimen y castigo	Fiodor Mijailovich Dostoyevski	Edaf
*El arte de amar *Ser niño "huacho" en la historia de Chile	Erich Fromm Gabriel Salazar	Ed. Paidós Ed. Lom

**En estos casos, seleccionar uno de los dos libros.*

LECTURA COMPLEMENTARIA ELECTIVO LITERATURA:

Título	Autor	Editorial
Eloy	Carlos Droguett	Tajamar Editores
El reino de este mundo	Alejo Carpentier	Ed. Universitaria
Todos los fuegos, el fuego	Julio Cortázar	Ed. Punto de lectura
Los de abajo	Mariano Axuela	Ed. Andrés Bello
Palomita Blanca	Enrique Lafourcade	Ed. Zigzag
Pedro Páramo / El llano en llamas	Juan Rulfo	Ed. Booket
Ardiente paciencia	Antonio Skármeta	Ed. Sudamericana
La hojarasca	Gabriel García Márquez	Ed. De Bolsillo