



LISTA DE ÚTILES SEGUNDO AÑO DE ENSEÑANZA MEDIA (N.M.4)

Lenguaje

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas
 - 1 Diccionario de definiciones
 - 1 Diccionario de Sinónimos y Antónimos
 - 1 Carpeta archivador
- TEXTO LENGUAJE Y COMUNICACIÓN
EDIT. SM (Nueva Edición, Con Ajustes Curriculares)
(Lecturas Complementarias se informará en Marzo pues se está trabajando en un nuevo programa de lectura complementaria)

Ciencias Sociales

- Cuaderno universitario, 100 hojas, cuadro grande.
- Libro de Ciencias Sociales, para 2º año Medio
Proyecto Bicentenario. Editorial Santillana

Inglés

- Texto: New Opportunities Intermediate (British Edition/ **Edición Británica**) Editorial Pearson / Longman Student's Book (**Sólo alumnos nuevos**).
- Personal Reading: (Lectura Personal)
* *The Picture of Dorian Gray*. Oxford Bookworms Library. Stage 3
- 1 Cuaderno Cuadro Grande de 100 Hojas
- 1 carpeta /archivador
- 150 hojas de papel Tamaño Oficio – Calidad fotocopia

NOTA: Todos los alumnos de Cuarto Básico a Cuarto Medio, deben hacer llegar su dirección de correo electrónico durante la primera semana de clases, al profesor encargado del Laboratorio de Idiomas, Sr. Jerardo Peralta.

Matemática

- 1 cuadernos 100 hojas cuadriculados universitario
- TEXTO: "Proyecto Bicentenario Santillana "2º medio edición 2011

Física

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
- 1 calculadora científica
- Block Papel Milimetrado
- Set Reglas (escuadra de 30cm, regla 30 cm)

Biología

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.

Química

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
 - 1 Sistema periódico
 - 1 calculadora científica.
 - 15 Fichas bibliográficas: (20 x 12,5 cm)
- Texto de Química: Bicentenario. 2º año de enseñanza media. Ediciones Santillana.**

Educación Tecnológica

- Carpeta archivador que incluya 10 hojas cuadernillo cuadriculado tamaño oficio, 10 hojas milimetradas, 10 hojas oficio.
- 1 Plumón negro y un plumón de color a elección
- 2 pliegos papel craff grueso.
- Tijera
- Pegamento UHU
- Lápiz pasta negro
- Lápiz grafito
- Escuadra de 30°, escuadra de 60° y regla de 30 centímetros.
- Delantal o cotona.

El resto de los materiales serán solicitado durante el año de acuerdo a los proyectos que se realicen.

Artes Visuales (electivo)

- 1 block 99 medium tamaño grande (53.5 x 37.5).
- 1 caja de témperas de 12 colores.
- 1 combinador.
- 2 pinceles n°3 y 6.
- regla metálica de 30 cms.
- 1 lápiz grafito 6b y n°2.
- 1 block de cartulina española color.
- 1 cartonero.
- 1 pegamento silicona líquida u otro similar.

Artes Musicales (electivo)

- 1 cuaderno universitario, 60 hojas, cuadros.
- 1 cuaderno de pauta entera grande.
- 1 carpeta con archivador.
- instrumento musical a elección del alumno :
 - guitarra acústica o eléctrica
 - teclado
 - flauta dulce marca aulos.
 - bajo eléctrico
 - charango
 - instrumento de percusión:
 - bongó, djembe, tumbadoras, toc-toc, caja chica, pandero, triangulo, etc.
 - metalófono cromático

Religión

- 1 cuaderno chico, 60 hojas, cuadriculada.
- 1 lapicera

Jefatura de Curso

- 1 resma de papel fotocopia, tamaño oficio (entregar en marzo 2011 al Profesor Jefe)