



Sagrados Corazones
Manquehue
Coordinación Académica 3º Ciclo

DICIEMBRE DE 2017

Lista de Útiles y Textos CUARTO MEDIO 2018

LENGUAJE Y COMUNICACIÓN:

Pack Explorando-PSU Lenguaje. Ediciones SM IVº Medio.

1 cuaderno composición tamaño universitario, 100 hojas.

Textos de Lectura obligatoria complementaria: se entregará listado en marzo de 2018.

MATEMÁTICA:

Manual preparación PSU Matemática. Ediciones UC, Editorial Santillana.

1 cuaderno de 100 hojas universitario matemática, cuadro grande con margen.

INGLÉS:

Para los tres niveles: 1 cuaderno universitario de 100 hojas.

Booklet y guías se entregarán en clases en marzo.

HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES:

Manual de preparación PSU Historia, Geografía y Ciencias Sociales. Ediciones UC y Santillana (vienen con cuadernillo de ejercitación).

1 cuaderno de 100 hojas

BIOLOGÍA:

“La Vida en la Tierra”, 8ª o 9ª edición, Edit. Pearson (Teresa y Gerald Audesirk). (Mismo que el año anterior)

1 cuaderno de 100 hojas matemática.

Carpeta con aco clip.

Delantal blanco para trabajo práctico. (Se usará en todas las asignaturas científicas).

FÍSICA:

1 cuaderno de 100 hojas matemática.

Calculadora científica.

QUÍMICA:

1 cuaderno de 100 hojas matemáticas

Carpeta con aco clip.

Calculadora científica

Tabla periódica plastificada (se sugiere marca MUNDICROM).

Delantal blanco para trabajo práctico. (Se usará en todas las asignaturas científicas).

DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA IV°.

1 cuaderno cuadriculado-universitario de 80 hojas y carpeta para archivar pruebas.

Biblia de estudio: "Dios Habla Hoy", Sociedades Bíblicas Unidas (se vende en Ayuda Mutua).

FILOSOFÍA:

1 cuaderno de 100 hojas matemática y carpeta para archivar pruebas, textos de estudio y guías.

***A partir de I° Medio los estudiantes optan por la asignatura de Artes Visuales o Artes Musicales, por lo que se debe comprar los materiales de una de estas asignaturas.**

ARTES VISUALES (*)

Como se trabaja en base a talleres, los materiales serán solicitados a medida que se vayan proponiendo los ejercicios.

Cada alumno deberá elegir un Troncal y dos Electivos, uno correspondiente al día 1 y otro correspondiente al día 2.

TRONCAL LENGUAJE:

1 cuaderno de 100 hojas matemática con margen.

1 block de matemática con prepicado.

TRONCAL MATEMÁTICO:

1 cuaderno de 100 hojas universitario matemática, cuadro grande con margen.

TRONCAL HISTORIA:

1 cuaderno de 100 hojas.

TRONCAL BIÓLOGO:

1 cuaderno de 100 hojas matemáticas

Delantal blanco para trabajo práctico.

TRONCAL ARTÍSTICO:

Los materiales se pedirán en marzo.

ELECTIVO: CINE Y LITERATURA

1 cuaderno de 100 hojas matemática.

ELECTIVO TEORÍAS CULTURALES

1 cuaderno de 100 hojas matemática.

ELECTIVO: ECONOMÍA

1 cuaderno de 100 hojas matemática.

ELECTIVO: ELECTROMAGNETISMO:

Física Editorial Pearson, de Serway. (Optativo).

1 cuaderno de 100 hojas matemática.

ELECTIVO: FUNCIONES Y PROCESOS INFINITOS

1 cuaderno de 100 hojas matemática con margen.

1 carpeta con aco clip para guardar guías.

ELECTIVO: DERECHO PERSONA Y SOCIEDAD

1 cuaderno de 100 hojas matemática con margen.

ELECTIVO: PROBLEMAS SOCIALES CONTEMPORÁNEOS

1 cuaderno de 100 hojas matemática con margen.

ELECTIVO: ARTES VISUALES: PINTURA, ESCULTURA Y GRABADO

Los materiales se pedirán en marzo.

ELECTIVO: INGLÉS PREPARACIÓN EXAMEN TOEIC

1 cuaderno de 80 hojas matemática.

1 carpeta con aco clip para guardar ensayos.