



### CUARTO MEDIO 2022

<b>Materiales generales</b>	
Mochila grande acorde al tamaño de las carpetas	1
Estuche de tela grande.	1
Contenido: lápiz grafito (2), lápiz pasta (3) uno rojo, uno azul y uno verde, destacadores de tres colores, lápices de madera de 12 colores tamaño grande, 1 set de lápices scripto de 12 colores, pegamento en barra, regla 15 cm. transparente (no metálica), goma de borrar, sacapuntas con contenedor, tijera punta redonda. <b>El estuche debe mantenerse completo todo el año.</b>	
Carpetas grises claro o negro tamaño oficio con gusano metálico para archivar de tapa dura (resistente)	8
Masking tape delgado.	1

### Materiales por asignatura

<b>Matemática</b>	
Se adquirió de años anteriores, pero en caso de no haberlo hecho: Calculadora científica: Se sugiere Casio FX – 9860 G II SD. (Es posible pedirla como préstamo en el departamento de matemática).	1
Se adquirió de años anteriores, pero en caso de no haberlo hecho: Set de geometría (regla y compás).	1
<b>Geschichte</b>	
Cuaderno 2020 para mantener progresión (si no usaron cuaderno 2020 deben usar uno nuevo)	
Diccionario alemán castellano (mismo de asignatura alemán).	1
<b>Biologie</b>	
Archivador blanco tamaño Carta lomo 2 pulgadas (5 cm.) con dos perforaciones.	1
Fundas plásticas tamaño carta.	10
Utilizan su cuaderno de para mantener progresión en vocabulario y métodos.	
Diccionario alemán castellano (mismo de la asignatura alemán).	1
<b>Educación Física</b>	
Toalla, útiles de aseo personal (desodorante, jabón, hawaianas)	
<b>Alemán:</b>	
Diccionario alemán – español. Langenscheidt ISBN 978-346-811-351-2 carpeta amarilla - con gusano metálico para archivar	1



De las siguientes 2 asignaturas los alumnos escogen solo una	
<b>Música</b>	
Carpeta de cartón tamaño oficio gris con acoclip y 10 fundas plásticas	1
<b>Arte</b>	
Croquera anillada (37,5 x 53,5 cm)	1
Sacapuntas	1
Lápiz grafito (Blando)	2
Goma	1
Brochas de pintura n 1,5"	2
Pinceles punta redonda: delgado, mediano, grueso. (a gusto del alumno)	3
Pinceles punta cuadrada: delgado, mediano, grueso. (a gusto del alumno)	3
Tijeras	1
Pegamento en barra	1
Tiralíneas (0.1, 0.5, 0.8)	
<b>(Cualquier material adicional se pedirá con 15 días de anticipación)</b>	

Nota:

Se deberá pagar una cuota de \$10.000 en la primera reunión (al profesor jefe) para compra de materiales y costo de algunos eventos. En efectivo o por transferencia electrónica.

TEXTOS
<b>Lenguaje y Comunicación:</b> <b>Lecturas complementarias</b> 1. "La ciudad latente", Shaun Tan. El resto de las lecturas serán confirmadas después de los exámenes del Bachillerato, según el curso en que se inscriba el estudiante para terminar Literatura.
<b>Ciencias Naturales</b> "QUÍMICA PARA NACIONAL" Editorial Moraleja, ISBN 978-956-7275-22-9, 3ª edición 2022. "FÍSICA PARA NACIONAL" Editorial Moraleja, ISBN 978-956-7275-25-0, 3ª edición 2022. "BIOLOGÍA PARA NACIONAL" Editorial Moraleja, ISBN 978-956-7275-24-3, 3ª edición 2022 Solo los alumnos de mención deben comprar el libro correspondiente a la mención que van a rendir a final de año. - <b>Para hacer compras online ingrese a la página de la editorial <a href="http://www.moraleja.cl">www.moraleja.cl</a></b> Valor del texto 29.000 Descuento 20% en enero Descuento 15% en febrero Descuento 10% en marzo



### **Matemática:**

Texto escolar: “Matemática Para Nacional edición PDT”. Editorial Moraleja

Texto Editorial Moraleja: Matemática para Nacional - 6ta edición.

Forma de compra online en: [www.moraleja.cl](http://www.moraleja.cl).

**Las asignaturas que no aparecen en este listado no utilizarán textos de estudio durante el año 2020.**

**Ahora, en alianza con mercado libre podrás comprar todos tus libros en <https://moraleja.cl/> con envío gratis y en 6 cuotas precio contado o en la página <https://www.editorialmoraleja.cl>**

El uniforme desde Quinto a Cuarto medio es el siguiente:

- Jeans azules, sin cortes ni roturas y polera de piqué con la insignia del colegio.
- Polerón azul con insignia del colegio.
- En temporada de calor los alumnos podrán utilizar bermudas azules sin roturas.
- Si las alumnas lo desean pueden utilizar falda azul tableada.
- Zapatillas deportivas con una altura máxima de 4 cm.
- Para deporte las alumnas podrán venir con calzas azules o negras.

En caso de que los estudiantes utilicen pelo largo deben venir con el pelo tomado.

Todo complemento del uniforme debe ser de color azul marino (parka – gorros – jockey, etc)

**Todos los materiales y prendas de vestir deben venir marcados con letra legible, imprenta y de tinta permanente.**

**Todas las prendas de vestir deben venir con gancho para colgar.**