



## Lista de Materiales 4º año medio 2024

Asignatura	Requerimientos
LENGUA Y LITERATURA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuaderno Universitario 100 hojas</li> <li>- Destacadores</li> <li>- Lápiz grafito y lápiz pasta (azul o negro)</li> <li>- Carpeta</li> </ul> <p><b>El plan de lecturas domiciliarias 2025 estará disponible en la página web del colegio.</b></p>
ALEMÁN	<p><b>1 Cuaderno de alemán 100 hojas universitario color rojo tapa dura.</b>  <b>Diccionario alemán-español</b>  <b>1 Archivador</b>  <b>Cuadernillo compilado por el departamento de alemán</b></p>
EDUCACIÓN CIUDADANA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuaderno 100 hojas.</li> <li>- Set destacadores (colores a elección).</li> <li>- carpeta (con organizador interno).</li> </ul>
INGLÉS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 cuaderno universitario cuadriculado 100 hojas con forro color XXXX</li> <li>- 1 Diccionario Inglés- Español Oxford.</li> <li>- 1 Rueda de verbos en inglés /spinning verbs</li> <li>- 1 Carpeta con archivador color XXXX (la misma del cuaderno)</li> </ul>

CIENCIAS PARA LA CIUDADANÍA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 cuaderno universitario 100 hojas.</li> <li>- Delantal blanco.</li> <li>- Carpeta para guías.</li> <li>- Lapices pasta negro y azul.</li> </ul>
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>- 1 archivador con separadores para pruebas, guías y trabajos</li> <li>- 1 calculadora científica</li> <li>- lapiz grafito, goma, lapiz pasta azul o negro.</li> </ul>
FILOSOFÍA	<p>1 cuaderno universitario 80 hojas</p> <p>Carpeta tamaño oficio</p>



EDUCACIÓN FÍSICA	<ul style="list-style-type: none"><li>-Buzo, calza o pantalón corto que sea parte del uniforme deportivo.</li><li>-Zapatillas deportivas.</li><li>-Cuaderno</li><li>-Útiles de aseo personal.</li></ul>
Electivos	<p><b><u>Electivo de física:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Delantal blanco para laboratorio.</li><li>- Calculadora científica.</li><li>- Cuaderno universitario 100 hojas (uno para cada asignatura).</li><li>- Lápiz pasta azul o negro.</li><li>- Lápiz grafito.</li><li>- Goma.</li><li>- Carpeta para guías y pruebas (uno para cada asignatura).</li><li>- Reloj con cronómetro.</li><li>- 1 par de antiparras.</li></ul> <p><b><u>Ciencias del ejercicio físico y deportivo:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ropa deportiva de cambio</li><li>- Útiles de aseo</li><li>- Botella de Agua</li></ul> <p><b><u>Creación y Composición musical:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cuaderno croquis 60 hojas (universitario o college)</li><li>- lápiz mina y goma de borrar.</li><li>- Cuaderno de pentagrama o pauta (completo o media pauta)</li><li>- *Posibles herramientas para crear y componer (Notebook, tablet, instrumento propio)</li></ul> <p><b><u>Estadística y probabilidad:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1 cuaderno universitario</li><li>- El resto de los materiales se solicitarán al inicio del año.</li></ul> <p><b><u>Lectura y Escritura Especializada:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cuaderno universitario de 100 hojas.</li><li>- Carpeta para trabajos de investigación.</li><li>- Diccionario de definiciones y/o sinónimos y antónimos.</li><li>- Libreta mediana o pequeña para bitácora personal.</li><li>- Set de destacadores de colores.</li><li>- Lápiz grafito, goma, lápices pasta negro o azul, corrector.</li><li>- Libro recomendado (no obligatorio): "Manual práctico del alumno para escribir un trabajo universitario", Ediciones UC. Valor de referencia \$15.000.- <a href="https://lea.uc.cl/manual-practico-del-alumno-para-escribir-un-trabajo-universitario-segunda-edicion-2019/p">https://lea.uc.cl/manual-practico-del-alumno-para-escribir-un-trabajo-universitario-segunda-edicion-2019/p</a></li></ul> <p>*Cuaderno y libreta deben tener la identificación del estudiante en la portada, con su nombre y apellido, curso y año.</p> <p><b><u>Biología de los ecosistemas</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cuaderno universitario 100 hojas para clases teóricas.</li><li>- Cuaderno universitario 100 hojas para salidas a terreno.</li><li>- Carpeta para guías de trabajo.</li><li>- Lápices pasta (negro y azul).</li><li>- Lápiz grafito.</li><li>- Goma.</li><li>- Delantal blanco.</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 par de antiparras.</li> <li>- 1 Lupa.</li> </ul> <p>Se solicitarán materiales con 1 semana de anticipación de acuerdo a las investigaciones que se desarrollen.</p> <p><b><u>Artes Visuales, Audiovisuales y multimediales</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuaderno de croquis de 100 hojas.</li> <li>- * Cualquier otro material se solicitará con tiempo.</li> <li>- *Posibles herramientas para trabajos Audiovisuales y multimediales (Cámara fotográfica, Notebook, tablet, otro)</li> </ul>
ARTES MUSICALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuaderno croquis 60 hojas (universitario o college)</li> <li>- lápiz mina y goma de borrar.</li> <li>- Cuaderno de pentagrama o pauta (completo o media pauta)</li> <li>- Instrumento musical a elección.</li> </ul>
ARTES VISUALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Croquera o cuaderno de croquis de 100 hojas. Se puede usar la del año anterior.</li> <li>- Lápices técnicos 4B o 6B.</li> <li>- Block Medium 1/8 de pliego.</li> <li>- Lápices pastel graso, se sugiere marca Pentel o Staedtler.</li> <li>- Tijeras.</li> <li>- Pegamento en barra.</li> </ul>
PAES	<p>"LENGUAJE PAES" Ed. Moraleja 6ª edición 2025          "MATEMÁTICA 1 y 2" Ed. Moraleja 9ª edición 2025 M1 y M2          "HISTORIA PAES" Ed. Moraleja 4º edición 2025          "QUÍMICA PAES" Ed. Moraleja 5ª edición          "BIOLOGÍA PAES" Ed. Moraleja 5ª edición          "FÍSICA PAES" Ed. Moraleja 4º edición</p>

### **FORMA DE COMPRA ED. MORALEJA**

Compra on line	En la página <a href="http://www.moraleja.cl">www.moraleja.cl</a>
Sala de ventas	Edificio Omnium, Av. Apoquindo 4900, Local 144. Las Condes. Santiago.
<b>MES DE COMPRA</b>	<b>Descuento</b>
dic 24 al 10 ene 25	30%
ene-25	20%
feb 25	15%
mar-25	10%

