

## LISTA DE ÚTILES IVº MEDIO 2023

### REUTILIZA



Revisa si hay materiales del año pasado que se puedan seguir usando: cuadernos, útiles del estuche, carpetas de asignaturas, instrumentos, etc.

### RECICLA



Recicla lo que no se pueda seguir usando: por ejemplo, las hojas de los cuadernos que ya estén usados.

Realiza este paso en algún punto limpio, separando por material.

Asignatura	Materiales y útiles
<b>Lenguaje y Comunicación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● 1 archivador con separadores</li> <li>● 2 destacadores ( colores distintos)</li> <li>● 1 block prepicado tamaño carta</li> </ul>
<b>Matemáticas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● 2 carpeta para guardar el material entregado</li> <li>● Calculadora</li> </ul>
<b>Ciencia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario para Ciencias para la ciudadanía</li> </ul> <p>*Es posible que durante el año se soliciten materiales para la elaboración de proyectos*</p>
<b>Educación Ciudadana</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● 1 destacador</li> <li>● Carpeta para guardar el material entregado</li> </ul>
<b>Inglés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno Universitario 100 hojas</li> <li>● Texto Inglés: Utilizan el mismo libro que ocuparon el 2022.</li> </ul> <p>Para aquellos alumnos que no tienen en texto 2022, deben comprar el siguiente:            OWN IT! Level 4A - Combo edition - student's book and workbook with practice extra. (ISBN: 9781108772624)</p>
<b>Ed. Física</b>	<p><u>Desde este año se exigirá el uniforme institucional de Educación Física:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Polera cuello redondo roja con insignia de colegio.</li> <li>● Buzo azul marino sin rayas ni marcas.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Polerón azul marino con insignia de colegio.</li> <li>● Short/calza azul marino hasta la rodilla o medio muslo.</li> <li>● <b>Zapatillas deportivas (tipo running)</b></li>   <li>● Botella para el agua marcada con nombre y apellido.</li> <li>● Jockey opcional (color libre y solo se puede usar en clases de Ed. Física).</li> <li>● Protección solar.</li> </ul> <p>* En Agosto se solicitará un traje típico para la fiesta de la chilenidad, según baile que corresponda.</p>
<b>Religión</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 80 hojas</li> <li>● block de dibujo N° 1/8</li> </ul>
<b>Filosofía</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> <li>● Carpeta</li> </ul>

**ESTUCHE DE USO DIARIO:**

El estuche de cada alumno deberá mantener los siguientes materiales marcados con su nombre.

- 2 lápices grafito
- 1 goma de borrar
- 2 destacadores (distintos colores)
- 1 sacapuntas
- 1 regla de 20 cm.
- 1 lápiz pasta (azul, rojo y negra)

**“Es responsabilidad de cada alumno marcar sus lápices y procurar de tener siempre los materiales solicitados”**

Comprar de acuerdo a los electivos de cada estudiante

ELECTIVOS	MATERIALES
TALLER DE LITERATURA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● 1 carpeta con accoclip</li> <li>● 2 destacadores ( colores distintos)</li> <li>● 1 block prepicado tamaño carta</li> </ul>
PART. Y ARGUMENTACIÓN DE DEMOCRACIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● 1 carpeta con accoclip</li> <li>● 2 destacadores ( colores distintos)</li> <li>● 1 block prepicado tamaño carta</li> </ul>
LECTURA Y ESCRITURA ESPECIALIZADA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● 1 carpeta con accoclip</li> <li>● 2 destacadores ( colores distintos)</li> <li>● 1 block prepicado tamaño carta</li> </ul>
PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● Calculadora</li> <li>● Carpeta</li> </ul>
LÍMITES Y DERIVADAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno Universitario 100 hojas</li> <li>● Carpeta para Guías</li> </ul>
GEOMETRÍA 3D	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> <li>● Guía para Guías</li> </ul>
SEMINARIO DE FILOSOFÍA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> <li>● Carpeta para guías</li> </ul>
ECONOMÍA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno universitario 100 hojas</li> <li>● Carpeta para guías</li> </ul>
COMPRENSIÓN HISTÓRICA DEL PRESENTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 80 hojas</li> <li>● Carpeta</li> <li>● Destacador</li> </ul>
GEOGRAFÍA Y DESAFÍOS MEDIOAMBIENTALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 80 hojas</li> <li>● carpeta</li> <li>● destacador</li> <li>● Papel diamante</li> <li>● Lápices de colores</li> </ul>

CIENCIAS DE LA SALUD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> </ul> <p>*Es posible que durante el año se soliciten materiales para la elaboración de proyectos*</p>
BIOLOGÍA DE LOS ECOSISTEMAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> </ul> <p>*Es posible que durante el año se soliciten materiales para la elaboración de proyectos*</p>
BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> </ul> <p>*Es posible que durante el año se soliciten materiales para la elaboración de proyectos*</p>
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> <li>● Calculadora científica</li> </ul> <p>*Es posible que durante el año se soliciten materiales para la elaboración de proyectos*</p>
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> <li>● Calculadora científica</li> <li>● Tabla periódica</li> </ul> <p>*Es posible que durante el año se soliciten materiales para la elaboración de proyectos*</p>
CIENCIAS DEL EJERCICIO FÍSICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cuaderno 100 hojas</li> </ul> <p>Uniforme de Ed. Física institucional:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Polera cuello redondo roja con insignia de colegio.</li> <li>● Buzo azul marino sin rayas ni marcas.</li> <li>● Polerón azul marino con insignia de colegio.</li> <li>● Short/calza azul marino hasta la rodilla o medio muslo.</li> <li>● <b>Zapatillas deportivas (tipo running)</b></li> <li>● Botella para el agua marcada con nombre y apellido.</li> <li>● Jockey opcional (uso exclusivo en clases de Ed. Física).</li> <li>● Protección solar.</li> </ul>

ARQUITECTURA Y DISEÑO	<p>Materiales del primer semestre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Croquera de 21 x 14</li> <li>● Regla metálica.</li> <li>● Block de ¼</li> <li>● Lápiz a tinta negro y blanco punta fina.</li> <li>● Carpeta de cartulinas española de colores.</li> <li>● Caja temperas de 12 colores.</li> <li>● Caja de plasticina</li> <li>● Lápiz mina</li> <li>● goma de borrar</li> <li>● Papel milimetrado</li> <li>● Cartón piedra: ½ pliego</li> <li>● Pinceles de témpera.</li> <li>● Un paquete de tubos de silicona fría</li> <li>● Set sobre papel de maqueta.</li> </ul> <p>El segundo semestre se solicitarán nuevos materiales de trabajo.</p>

MES	LISTADO DE LECTURAS COMPLEMENTARIAS
<b>MARZO</b>	<p><b>Título : Pedro Páramo.</b>            Autor : Juan Rulfo.            Editorial : Cátedra.</p>
<b>ABRIL</b>	<p>- Título: <b>Aura</b>            Autor: Carlos Fuentes  <u>Link:</u>  <a href="https://brasilia.cervantes.es/imagenes/file/biblioteca/pdf/carlos_fuentes_aura.pdf">https://brasilia.cervantes.es/imagenes/file/biblioteca/pdf/carlos_fuentes_aura.pdf</a></p>
<b>MAYO</b>	<p><b>Selección de cuentos de autores latinoamericanos.</b> (Entregados por la profesora)</p>
<b>JUNIO</b>	<p>Título:  <b>1. El Adversario</b>            Autor : Emmanuel Carrere.            Editorial : Anagrama.</p> <p><b>2. El Túnel.</b></p>

	Autor : Ernesto Sábato. Editorial: Planeta Lector
<b>JULIO</b>	<b>Título : La Señora Dalloway.</b> Autor : Virginia Woolf. Editorial : Debolsillo
<b>AGOSTO</b>	<b>Título : Yerma.</b> Autor : Federico García Lorca. Editorial : Andrés Bello.