



**LISTA DE MATERIALES 2023**

**SEGUNDO MEDIO**

| <b>ASIGNATURA</b> | <b>TEXTO</b>   | <b>MATERIALES</b>  |
|-------------------|--|--|
| <b>LENGUAJE</b>   | <p><b>No se solicita texto de estudio.</b></p> <p><b><u>LECTURAS COMPLEMENTARIAS</u></b></p> <p><b>Marzo:</b> Obra dramática seleccionada por el departamento para el nivel.<br/>Es entregada por el departamento.</p> <p><b>Abril: “Rebelión en la Granja”</b><br/>Autor: George Orwell.<br/>Editorial: Zig-Zag u otra a elección.</p> <p><b>Mayo: “Antología de cuentos”</b><br/>Autor: Varios autores.<br/>Documento será entregado por el Departamento de Lenguaje.</p> <p><b>Junio: “La Tregua”</b><br/>Autor: Mario Benedetti.<br/>Editorial: a elección.</p> <p><b>Agosto: “Aura”</b><br/>Autor: Carlos Fuentes.<br/>Editorial: a elección.</p> <p><b>Agosto: “Antología poética”</b><br/>Autor: Varios autores.<br/>Documento será entregado por el Departamento de Lenguaje.</p> <p><b>Octubre: La Metamorfosis y el cuento “Ante la Ley”.</b><br/>Autor: Franz Kafka.<br/>Editorial: a elección.</p> | <p>Cuaderno universitario de 100 hojas, cuadriculado y con espiral.</p> <p>Lápiz grafito.</p> <p>Sacapuntas.</p> <p>Dos destacadores de colores diferentes.</p> <p>Bolígrafo o lápiz pasta negro, azul y rojo.</p> <p>Corrector.</p> <p>Cinta masking tape.</p> <p>Tijeras.</p> <p>Carpeta o archivador.</p> |
| <b>INGLÉS</b>     | <p>No se solicita texto de estudio.</p> <p><u>Lectura complementaria:</u><br/>“Brat Farrar”<br/>Josephine Tey<br/>Editorial: Oxford bookworms<br/>ISBN 978-0-19-479217-2</p>   | <p>Un cuaderno universitario matemática 100 hojas<br/>Una carpeta con acoclip para guías y trabajos. (Usar la misma de años anteriores)</p>  |
| <b>MATEMÁTICA</b> | <p>No se solicita texto de estudio.</p>  | <p>Dos cuadernos universitarios (Cuadro grande) de 100 hojas.</p>  |

|                                     |                                  |   |
|-------------------------------------|----------------------------------|---|
| <b>BIOLOGÍA</b>                     | No se solicita texto de estudio. | <p>1 cuaderno universitario de 100 hojas cuadro grande.</p> <p>1 delantal blanco, marcado con el nombre del estudiante ( El mismo delantal para Química, Física y Tecnología)</p> <p>1 carpeta tamaño oficio</p> <p>Estuche completo. (lápices de colores, tijeras, pegamento, lápiz de mina y de pasta azul y rojo y destacador)</p>   |
| <b>FÍSICA</b>                       | No se solicita texto de estudio. | <p>1 cuaderno universitario de 100 hojas cuadro grande.</p> <p>1 delantal blanco, marcado con el nombre del estudiante ( El mismo delantal para Química, Biología y Tecnología) .</p> <p>1 carpeta tamaño oficio.</p> <p>Estuche completo (lápices de colores, tijeras, pegamento, lápiz de mina y de pasta azul y rojo y destacador)</p> <p>1 calculadora científica (La misma en química)</p> <p>1 regla 20 cm</p>                          |
| <b>QUÍMICA</b>                      | No se solicita texto de estudio. | <p>1 cuaderno universitario de 100 hojas cuadro grande.</p> <p>1 delantal blanco, marcado con el nombre del estudiante ( El mismo delantal para Física ,Biología y Tecnología) .</p> <p>1 tabla Periódica (Se sugiere Mundicrom)</p> <p>1 carpeta tamaño oficio.</p> <p>Estuche completo (lápices de colores, tijeras, pegamento, lápiz de mina y de pasta azul y rojo y destacador)</p> <p>1 calculadora científica (La misma en Física)</p> |
| <b>HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES</b> | No se solicita texto de estudio. | <p>1 cuaderno universitario cuadro grande 100 hojas.</p> <p>1 pliego cartulina</p> <p>1 set de post it</p>  |
| <b>RELIGIÓN</b>                     | No se solicita texto de estudio. | <p>1 cuaderno universitario cuadro grande 80 hojas</p>  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <p style="text-align: center;"><b>TECNOLOGÍA</b></p> | <p>Estos son materiales básicos para la realización de la asignatura; los específicos para cada trabajo de los cursos según proyectos a realizar, serán requeridos a los alumnos con la anticipación correspondiente.</p> | <p>1 cuaderno universitario, croquera o bien 100 hojas de cuadernos universitarios reciclados.<br/> <b>1 cotona o delantal blanco con nombre del alumno(a) (Puede ser el mismo que se utiliza para Ciencias)</b><br/> 1 estuche completo( lápices de colores, tijeras, pegamento, lápiz de mina y de pasta azul y rojo y destacador)<br/> 1 regla de 30 cm.</p>   |
| <p style="text-align: center;"><b>ARTES</b></p>      | <p>No se solicita texto de estudio.</p>   | <p>Croquera tamaño medio (21 x 28) pueden utilizar de años anteriores.<br/> Tiralíneas 0.8 y 0.5 marca sugerida Artel.<br/> Caja 12 lápices de colores de madera largos.<br/> 1 sacapuntas<br/> Set acrílicos 12 colores.<br/> 1 tubo grande de acrílico blanco.<br/> Maskin tape<br/> Pinceles de tienda china x3 .<br/> Mezclador<br/> Vaso desechable<br/> Paño para limpiar reciclado<br/> Papel de diario (reutilizar diario viejo)<br/> Plumones de colores de tienda china de 12 colores.<br/> Lápiz mina HB.<br/> Goma de borrar.<br/> Tijeras.<br/> Papel lustre.<br/> Block médium doble faz.<br/> Delantal / Cotona (se revisará y evaluará clase a clase)</p> <p>Los otros materiales serán solicitados durante el año, de acuerdo a los contenidos específicos de cada actividad o proyecto.</p> <p>NOTA: Todos los materiales deben venir marcados individualmente.</p> |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <p style="text-align: center;"><b>FOTOGRAFÍA</b></p> | <p>No se solicita texto de estudio.</p> | <p><u>Materiales grupales:</u><br/> Estos materiales serán utilizados por todos los estudiantes, la forma de recopilar dichos materiales será a través de una cuota mínima al iniciar las clases (según la cantidad de estudiantes en el electivo), o por aportes voluntarios del material según organización de los grupos:</p> <p>1 sobre de papel fotográfico 18X24 cm o similar semi mate. Grado 2 o 3.</p> <p>1 Vinagre blanc</p> <p>2 Película fotográfica 100 ASA<br/> Cámara Fotográfica con función manual: Réflex análoga No obligatorio (sólo si la tiene desde antes)</p> <p><u>Materiales individuales:</u><br/> Cámara de celular o digital en el caso que tuviese (no es obligatorio)<br/> 1 Delantal (todas las clases)<br/> 1 Portaminas o lápiz grafito, goma<br/> 1 Regla metálica de 30 cm.<br/> 1 Cinta de enmascarar (Masking tape)<br/> 1 Cinta doble faz<br/> 1 Cinta aisladora negra o cinta americana<br/> 1 Croquera (mediana) o cuaderno croquis pequeño<br/> 1 caja de cartón mediana (reciclada)<br/> 1 block de papel de acuarela<br/> 5 apretadores medianos<br/> 1 cinta gaffer gris o negra<br/> tijeras y corta cartón<br/> 1 estuche de cartulinas de colores</p> <p>Impresiones de sus fotografías, según sus proyectos personales.</p> <p>No es necesario que estos materiales sean nuevos.</p> <p>Se irán pidiendo durante el año según las actividades.</p> |
| <p style="text-align: center;"><b>MÚSICA</b></p>     | <p>No se solicita texto de estudio.</p> | <p>1 cuaderno universitario cuadros 80 hojas (pueden continuar usando cuadernos de años anteriores).</p> <p>-Flauta Dulce Soprano (se sugieren marcas Honner, Aulos o Yamaha).<br/> -Metalófono cromático de 27 placas o el del año anterior, en óptimas condiciones sus espumas o almohadillas, tornillos de las placas, armazón y baquetas.</p>   |

|                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
|                                |   | <p>-Teclado con pilas cargadas para cada clase.<br/>         - Guitarra con sus 6 cuerdas y un juego de repuesto.</p> <p><u>Los alumnos deben elegir <b>SOLO UN INSTRUMENTO</b>.</u></p> <p>En caso de elegir flauta, recordar que el uso es <b>personal</b>.</p>   |
| <p><b>EDUCACIÓN FÍSICA</b></p> | <p>No se solicita texto de estudio.</p> | <p>Buzo institucional, zapatilla acorde a la actividad física, se sugiere zapatillas de running o training la cual se pueden utilizar transversalmente en todas las unidades, versátiles desde la seguridad y comodidad de los alumnos.</p> <p>Útiles de aseo personal jabón, desodorante y toalla marcada con nombre, apellido y curso.</p> <p>Bloqueador, gorro o visera en época de altas temperaturas.</p> <p>Polera institucional de cambio.</p> <p>Botella para hidratación, no superior a 700 ml, de material resistente (no vidrio)</p> <p>Se sugiere traer colet para tomarse el pelo las niñas.</p> |