

 UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR LA ASUNCIÓN	<h1>LISTA DE ÚTILES</h1>	<b>AÑO LECTIVO</b> 2025-2026
--	--------------------------	---------------------------------

<b>AÑO DE BACHILLERATO:</b>	Tercero Optativa 1	<b>SUBNIVEL:</b>	Bachillerato
-----------------------------	--------------------	------------------	--------------

<b>LENGUA Y LITERATURA</b>
----------------------------

- ✓ 1 cuaderno universitario 100 de hojas de cuadros
- ✓ 25 hojas perforadas de cuadros A4
- ✓ 25 hojas de papel bond A4
- ✓ 1 carpeta plástica A4

**LIBROS DEL PLAN LECTOR:** Los títulos se darán a conocer al inicio del año lectivo para su respectiva compra.

<b>MATEMÁTICA</b>
-------------------

- ✓ 1 cuaderno universitario de 200 hojas de cuadros
- ✓ 1 calculadora científica
- ✓ 1 juego de escuadras
- ✓ 1 paquete de 50 hojas cuadriculadas A4
- ✓ 1 paquete de 10 cartulinas blancas A4
- ✓ 1 paquete de 10 hojas milimetradas A4
- ✓ 1 paquete de cartulinas blancas A3
- ✓ 1 carpeta A4

Se elaborarán módulos en cada trimestre, por lo que se deberá imprimir y anillar el material de trabajo.

<b>FÍSICA</b>
---------------

- ✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros
- ✓ 1 paquete de 50 hojas cuadriculadas A4
- ✓ 1 carpeta plástica A4

Se elaborarán módulos en cada trimestre, por lo que se deberá imprimir y anillar el material de trabajo.

<b>QUÍMICA</b>
----------------

- ✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros
- ✓ Mandil de algodón de color blanco, manga larga (Química y Biología)
- ✓ Libreta pequeña de bolsillo (puede ser reutilizada o construida con hojas recicladas), para Química y Biología
- ✓ Franela de 20 x 20 cm (Química y Biología)

Se solicitarán diversos materiales de acuerdo al avance de los contenidos, se contará con el apoyo de la biblioteca de la institución

<b>BIOLOGÍA</b>
-----------------

- ✓ 1 cuaderno de 60 hojas universitario de cuadros
- ✓ 1 carpeta plástica A4
- ✓ Mandil de algodón de color blanco, manga larga (Química y Biología)
- ✓ Libreta pequeña de bolsillo (puede ser reutilizada o construida con hojas recicladas), para Química y Biología

- ✓ Franela de 20 x 20 cm (Química y Biología)

Se solicitarán diversos materiales de acuerdo al avance de los contenidos, se contará con el apoyo de la biblioteca de la institución

#### HISTORIA

- ✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros

#### LENGUA EXTRANJERA

- ✓ **LIBRO: American Think 4** (el mismo libro que utilizaron en Segundo de Bachillerato (unidades 7-12). Con forro plástico y membretado.
- ✓ 1 cuaderno universitario de cuadros (puede ser el mismo del año anterior)
- ✓ 5 cartulinas A3 cualquier color
- ✓ Audífonos alámbricos (no iPhone)
- ✓ Diccionario inglés-español / español-inglés

**Para estudiantes nuevos o en caso de pérdida del libro de Segundo de Bachillerato**

**Punto de venta: STUDIUM:** Francisco Moscoso y Avenida 10 de Agosto, local # 13, diagonal al ECU 911 (a partir del 20 de Agosto)

Contacto: 0986920850

#### DIBUJO TÉCNICO Y GEOMETRÍA

Los materiales detallados a continuación **deberán ser comprados luego de que el docente haya dado indicaciones** sobre los mismos, **para evitar errores en la compra.**

- ✓ Escuadras: de 45° y de 60°
- ✓ 1 compás de precisión
- ✓ 1 escalímetro.
- ✓ Tablero plástico de dibujo, tamaño A3
- ✓ 40 láminas de marfil blanca, lisas (sin textura), tamaño A3 sin margen
- ✓ Lápices de madera: 2H, HB, 2B
- ✓ Marcadores con punta de rapidógrafo números: 02, 04, 06, 08
- ✓ Borrador blanco
- ✓ 1 cuaderno de 50 hojas de dibujo, tamaño A4
- ✓ -1 cinta masking delgada
- ✓ 12 pinturas de colores
- ✓ 1 cuaderno universitario de 60 horas de cuadros (**Para Geometría**)

#### EMPRENDIMIENTO Y GESTIÓN

- ✓ 1 carpeta plástica A4
- ✓ 40 hojas perforadas de cuadros A4

#### RECOMENDACIONES:

- El estudiante debe organizar su cartuchera con los siguientes materiales: portaminas (minas) o lápiz, borrador, corrector, sacapuntas, 3 bolígrafos (azul, rojo, negro), 1 resaltador, 12



pinturas, 12 marcadores, 3 marcadores de pizarra (negro, azul y rojo) goma en barra, tijera de punta redonda.

- Las asignaturas que no aparecen en el listado, no requieren de materiales al inicio del año lectivo.

**Estimados representantes legales:** Este año escolar, nuestra institución fortalece la práctica innovadora ambiental; necesitamos caminar juntos, familia, docentes y estudiantes, para que el cuidado del planeta sea una forma de vida y renovemos constantemente nuestro compromiso con la sostenibilidad. *Por lo que solicitamos, en la medida de lo posible, optar por la reutilización de los materiales y recursos, e incluir un **tomatodo** en la lista de útiles.*