



AÑO DE BACHILLERATO:	Tercero Optativa 5	SUBNIVEL:	Bachillerato
-----------------------------	--------------------	------------------	--------------

LENGUA Y LITERATURA	
<ul style="list-style-type: none">✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros✓ 25 hojas perforadas de cuadros A4✓ 25 hojas de papel bond A4✓ 1 carpeta plástica A4 <p>LIBROS DEL PLAN LECTOR: Los títulos se darán a conocer al inicio del año lectivo para su respectiva compra.</p>	
MATEMÁTICA	
<ul style="list-style-type: none">✓ 1 cuaderno universitario de 100 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 <p>Se elaborarán módulos en cada trimestre, por lo que se deberá imprimir y anillar el material de trabajo.</p>	
FÍSICA	
<ul style="list-style-type: none">✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros✓ 1 paquete de 50 hojas cuadriculadas A4✓ 1 carpeta A4 <p>Se elaborarán módulos en cada trimestre, por lo que se deberá imprimir y anillar el material de trabajo.</p>	
QUÍMICA	
<ul style="list-style-type: none">✓ 1 cuaderno universitario de 60 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) <p>Se solicitarán diversos materiales de acuerdo al avance de los contenidos, se contará con el apoyo de la biblioteca de la institución.</p>	
BIOLOGÍA	
<ul style="list-style-type: none">✓ 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) <p>Se solicitarán diversos materiales de acuerdo al avance de los contenidos, se contará con el</p>	



apoyo de la biblioteca de la institución.

HISTORIA

- ✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros

CONTABILIDAD

- ✓ 1 cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros
- ✓ 1 carpeta plástica A4 color negra
- ✓ 50 hojas perforadas de cuadros
- ✓ 10 cartulinas A4 de colores pasteles
- ✓ 1 regla de 30 cm

EMPRENDIMIENTO Y GESTIÓN

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

GESTIÓN EMPRESARIAL

- ✓ 1 cuaderno universitario de 50 hojas de cuadros
- ✓ 1 carpeta plástica A4 color roja
- ✓ 50 hojas perforadas de cuadros A4
- ✓ 10 cartulinas A4 de diferentes colores

MATEMÁTICA FINANCIERA

- ✓ 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

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.*