

**LISTA DE ÚTILES DE TERCERO DE BACHILLERATO  
AÑO LECTIVO 2021 - 2022**

<b>TUTOR:</b>	<b>Tgnlo. Danilo Bravo</b>
---------------	----------------------------

**Para educación Semipresencial y en línea se necesita computador con cámara, micrófono y conexión a internet como requisito indispensable.**

ASIGNATURA	CUADERNOS Y OTROS	TEXTOS/EDITORIAL	OBSERVACIONES
Lengua y Literatura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Cuaderno universitario de 60 hojas de cuadros.</li> </ul>	Descargar el libro digital del ministerio de educación de tercero de BGU, a través de la siguiente página web: <a href="https://drive.google.com/file/d/1bGzY4H1-rtGHCS6GFuk9yNmdzqf9rNF_/view">https://drive.google.com/file/d/1bGzY4H1-rtGHCS6GFuk9yNmdzqf9rNF_/view</a> Descargar Diccionario DRAE de <a href="http://www.rae.es/drae2021/">www.rae.es/drae2021/</a>	Conforme se requiera, se deberá imprimir hojas de este documento.
Lectura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La Metamorfosis Franz (Autor: Kafka)</li> <li>• El túnel (Autor: Ernesto Sábato)</li> </ul>	1. Descargar en <a href="https://biblioteca.org.ar/libros/1587.pdf">https://biblioteca.org.ar/libros/1587.pdf</a> 2. Descargar en <a href="https://biblioteca.org.ar/libros/1587.pdf">https://biblioteca.org.ar/libros/1587.pdf</a>	
Emprendimiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se solicitará de manera oportuna el material.</li> </ul>		

Química	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Cuaderno universitario de 100 hojas de cuadros.</li> </ul>	<p>Descargar el libro de Química del gobierno, se imprimirán sólo las páginas que se vayan pidiendo conforme avance la materia.</p> <p><a href="https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2016/09/libros-texto/Texto_quimica_3_BGU.pdf">https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2016/09/libros-texto/Texto quimica 3 BGU.pdf</a></p>	
Anatomía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 cuaderno pequeño de cuadros de 50 hojas</li> </ul>	<p>La materia se enviará en diapositivas que pueden ser impresas por los estudiantes o compilarse en un archivo digital para su revisión y estudio.</p>	
Historia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 hojas bond</li> <li>• 20 hojas cuadriculadas A4</li> <li>• 1 Carpeta para archivar trabajos físicos.</li> </ul>	<p>Lámina o impresión de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Mapamundi</li> <li>-Mapa político del Ecuador</li> <li>-Mapa Físico del Ecuador</li> </ul>	Prever la impresión de material, según se vaya necesitando
Biología	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 cuaderno universitario de 100 hojas cuadros</li> </ul>	<p>La materia estará disponible en la plataforma. Queda a criterio del estudiante imprimir el documento y archivarlo o a su vez puede tenerlo de manera digital.</p>	

Matemáticas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 cuaderno 200 hojas universitario cuadros.</li> <li>• 10 hojas de papel milimetrado.</li> <li>• 20 hojas de cuadros perforada A4.</li> <li>• 1 carpeta plástica.</li> </ul>	<p>1. Algebra de Mancil Vol. 2 (año anterior) 2. Descargar el Texto guía del estudiante de la asignatura de Matemática 3 del gobierno nacional. <a href="https://multi-ayuda.com/libros-del-ministerio-de-educacion-de-todas-las-asignaturas-para-descargar/">https://multi-ayuda.com/libros-del-ministerio-de-educacion-de-todas-las-asignaturas-para-descargar/</a></p>	
Física	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 cuaderno 100 hojas universitario cuadros.</li> <li>• 10 hojas de papel milimetrado.</li> <li>• 20 hojas de cuadros perforada A4.</li> <li>• 1 carpeta plástica.</li> <li>• 1 plantilla de círculos.</li> <li>• 1 compás milimétrico.</li> <li>• 1 carpeta plástica.</li> </ul>	<p>Descargar el Texto guía del estudiante de la asignatura de Física 3 del gobierno nacional. <a href="https://multi-ayuda.com/libros-del-ministerio-de-educacion-de-todas-las-asignaturas-para-descargar/">https://multi-ayuda.com/libros-del-ministerio-de-educacion-de-todas-las-asignaturas-para-descargar/</a></p>	
Inglés Intermedio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuaderno universitario 80 hojas cuadros</li> </ul>	<p>Texto Uncover 4A (del año anterior) de Cambridge. (primeras unidades) Texto Uncover 4B de Cambridge</p>	<p>Librería Studium (Francisco Moscoso y Av. 10 de Agosto, Edificio /Torres de Yanuncay local #13. Diagonal a Ecu 911).</p>
Inglés Avanzado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuaderno universitario 100 hojas cuadros</li> </ul>	<p>Texto America Think de Cambridge (El mismo del año lectivo pasado.)</p>	<p>Librería Studium (Francisco Moscoso y Av. 10 de Agosto, Edificio/ Torres de Yanuncay local #13. Diagonal a Ecu 911).</p>
Formación Cristiana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Cuaderno de 50 hojas cuadros</li> </ul>	<p>Biblia Reina Valera</p>	

Cultura Física	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapatos deportivos, pantaloneta (varones/licra (mujeres), camiseta deportiva.</li> <li>• Soga para saltar (el largo de la soga va de acuerdo a su estatura).</li> <li>• Balón de fútbol #4</li> </ul>		
<b><u>Materiales generales</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 esfera de color (uno por color rojo, azul, negro y de colores)</li> <li>• 1 lápiz</li> <li>• 1 borrador</li> <li>• 1 juego geométrico de 30 cm</li> <li>• 1 caja de pinturas de 12 colores</li> </ul>		
<b><u>Aseo para la modalidad presencial</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 desinfectante antibacterial</li> <li>• 1 alcohol personal</li> <li>• 2 mascarilla kn95</li> </ul>		

**NOTA**

- Los cuadernos y textos deberán ser forrados con papel y plástico.
- Los cuadernos tienen que estar con carátula y membretados.
- Uso de doble mascarilla, mascarilla (repuesto solicitado en la lista para presencial)
- Gel antiséptico o alcohol.
- Uniforme Deportivo institucional para Presencial y Virtual.