



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



**IRLANDÉS**  
COCHABAMBA - BOLIVIA

## MATERIAL ESCOLAR QUINTOS DE SECUNDARIA

ÁREAS	MATERIALES	TEXTOS Y/O LIBROS DE LECTURA O CONSULTA
<b>LENGUA CASTELLANA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Una carpeta tamaño carta con cordón y 30 hojas.</li><li>- Un diccionario de significados.</li><li>- El material debe estar forrado y/o plastificado.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dossier texto de lenguaje</li><li>- Texto práctico de razonamiento verbal</li></ul>
<b>LENGUA EXTRANJERA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Un cuaderno anillado de 100 hojas tamaño oficio</b>, forrado con papel de regalo con motivos americanos o europeos,</li><li>- Diccionario Bilingüe. Editorial LONGMAN (indispensable)</li><li>- Un resaltador amarillo, verde y naranja</li><li>- Bolígrafo negro, rojo y azul</li></ul>	
<b>CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>HISTORIA - GEOGRAFÍA</b> <b>Quinto A - Color Azul / Quinto B Color Rojo</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Una carpeta tamaño carta con dos divisiones: HISTORIA y GEOGRAFÍA, forrado del color <b>que corresponda según el paralelo</b>, plastificado, debidamente identificado y con sus respectivas carátulas</li><li>- 60 hojas de carpeta.</li></ul>	
<b>BIOLOGÍA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Cuaderno tamaño carta (sugiere: hojas recicladas)</li><li>- Archivador tamaño carta</li><li>- Guardapolvo de laboratorio (sugiere: reciclado)</li><li>- Guantes quirúrgicos (se sugiere una caja para todo el año)</li><li>- Lentes de protección</li><li>- Estuche de disección</li><li>- Plastilina (con colores vivos)</li><li>- 2 cajas de mondadientes</li><li>- Hilo de sutura (número 2.0) (canuto de 20 metros o una yarda)</li><li>- 4 Agujas de sutura (número 13,14 o 15, cualquiera, adquirir de importadora de insumos médicos ej.:" alrededores del hospital "Viedma")</li><li>- 3 Esponjas de color a gusto</li></ul>	



*...rnos, más solidarios, más humanos!*



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



## IRLANDÉS COCHABAMBA - BOLIVIA

	<ul style="list-style-type: none"><li>-Reactivos para tinción (se les otorgará más información durante las clases).</li><li>- Material de escritorio (Bolígrafos, lápices, marcadores y otros a consideración).</li><li>- Para seguimiento instalarse la aplicación "Edvoice" en dispositivos móviles de padres y si el estudiante tiene permitido usar dispositivo, de igual forma.</li></ul>	
<b>MATEMÁTICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-1 cuaderno tamaño carta (trapper o carpeta) dividido en tres partes: teoría, práctica de clase y actividad complementaria</li><li>-Estuche geométrico.</li><li>-Colores y marcadores.</li><li>-Lapiceros, lápiz, borrador y tajador</li><li>-3 marcadores de agua (azul, negro y rojo), colocar nombre a cada marcador.</li><li>- Calculadora científica (Casio modelo 570 o 991 ES o ES PLUS, LA o LAX).</li></ul> <p><i>*El material debe estar forrado con color amarillo, identificado con el nombre completo, curso y materia.</i></p>	<b>Libros de consulta:</b> Santillana de 4to y 5to de secundaria Editorial Construyamos de 5to y 6to de secundaria Ediciones Schaum "trigonometría plana y esférica. Goñi Galarza "trigonometría" Sebastián Lazo "álgebra con trigonometría y geometría analítica". Ediciones Schaum "Geometría analítica". Michael Sullivan "trigonometría y geometría analítica" Victor Chungara "estadística y probabilidades" Textos digitales.
<b>QUÍMICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Cuaderno tamaño carpeta con 100 hojas, dividido en dos teoría y práctica (debe estar forrado de color verde, con datos del estudiante: Materia, Nombre completo, curso)</li><li>- Tabla periódica de Rolando Álvarez</li><li>-Calculadora científica</li></ul> <p>El material o reactivos de laboratorio, el docente pedirá oportunamente.</p>	<b>Libros o textos para consulta-</b>  Química General, Goñi Galarza, Química General, Ed Kipus Química General, Rolando Álvarez Química General, Raymond Chang



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



## IRLANDÉS COCHABAMBA - BOLIVIA

<b>FÍSICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-1 cuaderno, anillado o trapper tamaño carta.</li><li>-1 archivador tamaño carta.</li><li>-Estuche geométrico con transportador y compás.</li><li>-Colores y marcadores.</li><li>-Lapiceros, lápiz, borrador y tajador</li><li>-3 marcadores de agua: azul, negro y rojo.</li><li>- Calculadora científica (Casio modelo 570 o 991 ES o ES PLUS, LA o LAX).</li></ul>	<p>SERWAY, Raymond A.</p> <p>1997 Física. Editorial McGraw-Hill. 4º Edición. México</p> <p>BUECHE, F.</p> <p>1989 Fundamentos de Física. Editorial McGraw Hill. 2º Edición. México</p> <p>KNIGHT, Randall D.</p> <p>2004 Physics for Scientists and Engineers. Editorial Addison-Wesley. 1º Edición. Estados Unidos</p> <p>SEARS, Francis W.; ZEMANSKY, Mark W.; YOUNG, Hugh D.</p> <p>1988 Física Universitaria. Editorial Addison-Wesley Iberoamericana. 6º Edición. Delaware</p> <p>RESNICK, Robert; HALLIDAY, David; KRANE, Kenneth S.</p> <p>1998 Física Vol.1 y 2. Compañía Editorial Continental. 3º Edición. México</p> <p>GOÑI GALARZA, Juan</p>
---------------	---	---



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



## IRLANDÉS COCHABAMBA - BOLIVIA

		<p>1998 Física General. Curso completo de teoría y problemas. Editorial Ingeniería E.I.R.L. 1º Edición. Bolivia</p> <p>ALONSO, Marcelo; FINN, Edward J</p> <p>1970 Física. Volumen 1 y 2. Editorial Fondo Educativo Interamericano. 1º Edición. México</p>
<b>TÉCNICA TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-1 cuaderno anillado de 100 hojas tamaño Oficio, debidamente identificado y forrado.</li><li>-1 calculadora científica</li><li>-Bolígrafos (Negro, Rojo, Azul), Lápiz, Borrador, Tajador.</li></ul>	
<b>VALORES ESPIRITUALES Y RELIGIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Carpeta tamaño carta con 50 hojas (forrado y con etiqueta de identificación: Materia, nombres y apellidos y curso).</li><li>-Biblia Latinoamericana o Biblia Joven.</li><li>-Colores y Marcadores.</li><li>-Lápiz, lapiceros de colores, borrador y tajador.</li><li>- 10 hojas de colores.</li><li>-Diario espiritual de la gestión pasada.</li></ul>	
<b>PSICOLOGÍA Y COSMOVISIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Carpeta tamaño carta, 200 hojas tamaño carta, bolígrafos, azul, rojo,</li><li>-Material de escritorio.</li></ul> <p>Seguirán avanzando el libro que ya tienen: "El ser humano en busca del sentido de su vida". Este año se termina de trabajar este libro.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Libro adicional de Lectura y trabajo: LOS ESTOICOS EPICTETO, SÉNECA, MARCO AURELIO. Recopilación de enseñanzas esenciales sobre disciplina, autocontrol y virtud.</li><li>- El libro será subido en el Classroom</li></ul>



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



## IRLANDÉS COCHABAMBA - BOLIVIA

### ARTES PLÁSTICAS Y VISUALES

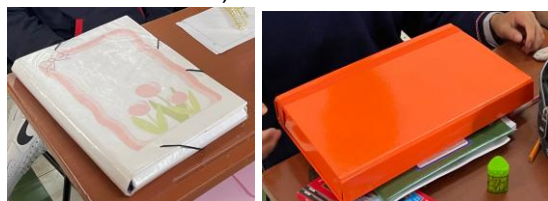
#### Material de Primero a Sexto de Secundaria

##### 1.- Para el forrado de la carpeta de la materia:

###### Para estudiantes nuevos

Los estudiantes deben llevar el material para forrar en clase, como actividad evaluativa (**segunda clase**). Se mostrará en clase ante cualquier duda, no comprar antes si tienen dudas.

- Folder tapa dura, de cartón grueso, tamaño oficio (con ligas, algunos ya tienen nepaco) (Si no tiene ligas, se debe adquirir el elástico necesario)



- Nepaco



- Pliego grande de papel araña (rojo, azul y/o blanco) para forro. (puede ser 1/2 pliego de cada color)

- 1/2 metro de plástico transparente para forro

- Cinta de embalaje transparente, "scotch grueso" (para forro).

- Pegatinas e identificadores, para la carpeta de la materia, (se explicará en clase, no llevar antes)

**Nota: Los estudiantes antiguos sólo deben traer el material para forro, identificación y personalización**

##### 2.- Para la gestión escolar:

- 10 hojas bond, tamaño doble carta. NO perforar antes de la explicación en clase.

- 30 hojas bond, tamaño oficio

- 5 cartulinas blancas tamaño oficio (NO perforar)

- 5 cartulinas de colores tamaño oficio (NO perforar)

- 6 hojas de colores, tamaño oficio (rojo, amarillo, verde, celeste, rosado, anaranjado)

- Lápiz: 2H - H - HB - 2B - 4B - 6B - 8B

- micropunta (tinta negra): 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1,0

- Portaminas 0,5 (mina negra)

- Repuestos de mina 0,5 para portaminas

- Bolígrafos: negro, azul y rojo

- Borrador de lápiz y tinta

- Lápices de color (mínimo 18)



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



## IRLANDÉS COCHABAMBA - BOLIVIA

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marcadores delgados (mínimo 12)</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estuche geométrico con escuadra, cartabón y regla grande de 30 cm. (NO de plástico flexible)</li> <li>- Compás (de precisión, en lo posible)</li> <li>- Papel carbónico vegetal (color amarillo) (guardar plegado, siempre en la bolsa)</li> <li>- Pegamento vinílico blanco (ejm: carpícola, cascorez, etc.)</li> <li>- Cinta masking de 1 cm. ("de papel ", blanco beige)</li> <li>- Tijera</li> <li>- Estilete delgado con seguro (en lo posible alma metálica) llevar sólo cuando solicite la profesora.</li> <li>- Marcador delgado para CD</li> <li>- 1 m. de plástico para trabajo en aula</li> </ul> <p><b>Nota.-</b> Para algunos trabajos prácticos, se piden materiales específicos, para que sean adquiridos, una semana antes de su inicio.</p> <p>En algunos trabajos, la profesora entregará material extra, (se hará el cobro respectivo de las impresiones, en la hora de clase).</p> <p>En el tema de Investigación se solicitarán láminas educativas o material impreso, una semana antes de su inicio.</p>	
<b>EDUCACIÓN MUSICAL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Cuaderno anillado tipo carta 50 hojas</li> <li>-Cuaderno de 50 hojas con espiral y cuadrícula normal (5 mm)</li> <li>-Cuaderno pentagramado</li> <li>-Bolígrafo, lápiz, borrador, marcador</li> </ul> <p>Pueden trabajar con los instrumentos que ya vienen estudiando con anterioridad</p> <p>Violín, bajo, guitarra y piano</p> <p>Se reforzará con teoría y material metodológico</p>	
<b>EDUCACIÓN FÍSICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Cuaderno de educ física</li> <li>- Polera blanca de educación física (con el escudo de la unidad educativa).</li> <li>-Corto azul del colegio NO LICRA.</li> <li>-Medias azules 5 dedos sobre los tobillos</li> <li>-Gorra</li> <li>-Toalla personal</li> </ul>	-Libro de primeros auxilios (el que encuentre).



# U.E. "ESCLAVAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"



## IRLANDÉS COCHABAMBA - BOLIVIA

<b>TUTORÍA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Cuaderno de 50 hojas</li><li>- Bolígrafos: azul, rojo, negro</li><li>- Lápices: rojo y negro</li><li>- Marcadores delgados</li><li>- Lápices de color</li><li>- Papeles y cartulinas de color (si el caso amerita)</li><li>- Borrador<ul style="list-style-type: none"><li>• Una carpeta tamaño carta con 100 hojas</li></ul></li></ul>	
----------------	---	--

### Nota.-

1. Todos los materiales escolares deberán estar **forrados y etiquetados con el nombre completo del estudiante según las indicaciones del profesor/a CON EXCEPCIÓN DE LA MATERIA DE ARTES PLÁSTICAS Y VISUALES.**
2. Las chamarras, chompas, deportivos u otra prenda de vestir deberán tener el nombre completo del estudiante.
3. Cada estudiante deberá utilizar una la Agenda Escolar 2026 como instrumento de organización y toma de asignaciones con su nombre completo.
4. Los tomatodos, tupperts u otro material que se utilice para las meriendas o almuerzos deberán tener el nombre completo del estudiante.
5. Cada estudiante deberá contar con implementos de desinfección y cuidado personal: alcohol, barbijos, etc. según el caso amerite.