



MATERIAL ESCOLAR QUINTOS DE SECUNDARIA

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



ernos, más solidarios, más humanos!



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



IRLANDÉS

COCHABAMBA - BOLIVIA

	<ul style="list-style-type: none">-Reactivos para tinción (se les otorgará más información durante las clases).- Material de escritorio (Bolígrafos, lápices, marcadores y otros a consideración).- Para seguimiento instalarse la aplicación “Edvoice” en dispositivos móviles de padres y si el estudiante tiene permitido usar dispositivo, de igual forma.	
MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none">-1 cuaderno tamaño carta (trapper o carpeta) dividido en tres partes: teoría, práctica de clase y actividad complementaria-Estuche geométrico.-Colores y marcadores.-Lapiceros, lápiz, borrador y tajador-3 marcadores de agua (azul, negro y rojo), colocar nombre a cada marcador.- Calculadora científica (Casio modelo 570 o 991 ES o ES PLUS, LA o LAX). <p><i>*El material debe estar forrado con color amarillo, identificado con el nombre completo, curso y materia.</i></p>	Libros de consulta: 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.
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none">-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)- Tabla periódica de Rolando Álvarez-Calculadora científica <p>El material o reactivos de laboratorio, el docente pedirá oportunamente.</p>	Libros o textos para consulta- Química General, Goñi Galarza, Química General, Ed Kipus Química General, Rolando Álvarez Química General, Raymond Chang

¡Más fraternos, más solidarios, más humanos!



IRLANDÉS

COCHABAMBA - BOLIVIA

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

		1998 Física General. Curso completo de teoría y problemas. Editorial Ingeniería E.I.R.L. 1º Edición. Bolivia ALONSO, Marcelo; FINN, Edward J
		1970 Física. Volumen 1 y 2. Editorial Fondo Educativo Interamericano. 1º Edición. México
TÉCNICA TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA	-1 cuaderno anillado de 100 hojas tamaño Oficio, debidamente identificado y forrado. -1 calculadora científica -Bolígrafos (Negro, Rojo, Azul), Lápiz, Borrador, Tajador.	
VALORES ESPIRITUALES Y RELIGIONES	-Carpeta tamaño carta con 50 hojas (forrado y con etiqueta de identificación: Materia, nombres y apellidos y curso). -Biblia Latinoamericana o Biblia Joven. -Colores y Marcadores. -Lápiz, lapiceros de colores, borrador y tajador. - 10 hojas de colores. -Diario espiritual de la gestión pasada.	
PSICOLOGÍA Y COSMOVISIONES	-Carpeta tamaño carta, 200 hojas tamaño carta, bolígrafos, azul, rojo, -Material de escritorio. 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.	- Libro adicional de Lectura y trabajo: LOS ESTOICOS EPICTETO, SÉNECA, MARCO AURELIO. Recopilación de enseñanzas esenciales sobre disciplina, autocontrol y virtud. - El libro será subido en el Classroom

Más fraternos, más solidarios, más humanos!



IRLANDÉS

COCHABAMBA - BOLIVIA

<p>ARTES PLÁSTICAS Y VISUALES</p>	<p>Material de Primero a Sexto de Secundaria</p> <p>1.- Para el forrado de la carpeta de la materia:</p> <p>Para estudiantes nuevos</p> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none">- Folder tapa dura, de cartón grueso, tamaño oficio (con ligas, algunos ya tienen nepaco) (Si no tiene ligas, se debe adquirir el elástico necesario) <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"></div> <p>- Nepaco</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"></div> <ul style="list-style-type: none">- Pliego grande de papel araña (rojo, azul y/o blanco) para forro. (puede ser $\frac{1}{2}$ 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) <p>Nota: Los estudiantes antiguos sólo deben traer el material para forro, identificación y personalización</p> <p>2.- Para la gestión escolar:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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)
--	---



IRLANDÉS

COCHABAMBA - BOLIVIA

	<ul style="list-style-type: none">- Marcadores delgados (mínimo 12)  <ul style="list-style-type: none">- Estuche geométrico con escuadra, cartabón y regla grande de 30 cm. (NO de plástico flexible)- Compás (de precisión, en lo posible)- Papel carbónico vegetal (color amarillo) (guardar plegado, siempre en la bolsa)- Pegamento vinílico blanco (ejm: carpicola, cascorez, etc.)- Cinta masking de 1 cm. ("de papel ", blanco beige)- Tijera- Estilete delgado con seguro (en lo posible alma metálica) llevar sólo cuando solicite la profesora.- Marcador delgado para CD- 1 m. de plástico para trabajo en aula <p>Nota.- 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>	
EDUCACIÓN MUSICAL	<ul style="list-style-type: none">-Cuaderno anillado tipo carta 50 hojas-Cuaderno de 50 hojas con espiral y cuadrícula normal (5 mm)-Cuaderno pentagramado-Bolígrafo, lápiz, borrador, marcador <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>	
EDUCACIÓN FÍSICA	<ul style="list-style-type: none">-Cuaderno de educ física- Polera blanca de educación física (con el escudo de la unidad educativa).-Corto azul del colegio NO LICRA.-Medias azules 5 dedos sobre los tobillos-Gorra-Toalla personal	<ul style="list-style-type: none">-Libro de primeros auxilios (el que encuentre).



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



IRLANDÉS

COCHABAMBA - BOLIVIA

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

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, tppers 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.