

**Lista de Útiles
Año 2018**

IIº Medio

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
Útiles en General		Lápices pasta azul, negro, rojo, destacadores de 3 colores distintos, stick fix, lápiz grafito nº 2 o portamina 0,5, goma de borrar, sacapuntas, corrector líquido, lápices de colores, tijeras, transportador, plumones sharpie de colores, set de post it de colores, 2 Resmas papel fotocopia, 1oficio y 1 carta. 2 Resmas papel fotocopia, 1oficio y 1 carta.
Lengua Castellana y Comunicación	Manual de Enseñanza Explícita de Comprensión Lectora. Versión ampliada, edición 2014 (Autoría: Regina Varetto). Este libro se usará 2017-2018.	1 cuaderno de 100 hojas universitario de líneas.
Historia y Ciencias Sociales	Se informará en febrero 2018	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas. 1 archivador rápido para guías.
Filosofía IB	César Tejedor: Introducción a la Filosofía: Ed. SM. Platón: La República: Alianza Editorial. F. Nietzsche: El ocaso de los Idolos: Tusquest Editores.	
Historia de las Américas IB	Ed. Fondo de Cultura Económica. Tercera Edición en español, de la cuarta en inglés 2010.	

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
Gestión Empresarial IB	No se solicitará.	
Economía IB	Gregory Mankiw, Principios de Economía. Cengage Learning.	
Informática IB		Pendrive de 4 GB
<p data-bbox="147 552 509 653">Inglés *Niveles se informarán en www.mackay.cl"</p> <p data-bbox="168 720 488 884">Libros con ISBN referencia de compra, tienda Books and Bits Viña del Mar a partir de marzo</p>	<p data-bbox="537 552 911 615"><i>English A – Language & Literature:</i></p> <ul data-bbox="537 615 911 821" style="list-style-type: none"> - Oxford "Language and Literature" Course Companion (Texto Digital) - Plan lector novela "Fatelessness" de Imre Kertész ISBN: 1400078636 <p data-bbox="537 852 911 884"><i>English B Higher Level</i></p> <ul data-bbox="537 884 911 1115" style="list-style-type: none"> - Oxford "English B" (Texto Digital) - Plan lector novela "The Strange Case of Dr Jeckyll and Mr Hyde" de Robert Louis Stevenson ISBN: 0007351003 <p data-bbox="537 1146 911 1178"><i>English B Standard Level</i></p> <ul data-bbox="537 1178 911 1480" style="list-style-type: none"> - Oxford "English B" (Texto Digital) - Cambridge "English Grammar in Use" Intermediate without answers – Fourth Edition de Raymond Murphy ISBN: 978-0521189088 (<i>se usará hasta IV Medio</i>) 	<p data-bbox="938 552 1468 615">1 cuaderno universitario 100 hojas o más, prepicadas y perforadas.</p> <p data-bbox="938 646 1365 678">1 archivador rápido transparente.</p> <p data-bbox="938 709 1344 741">1 block de cartulinas metálicas.</p> <p data-bbox="938 772 1354 804">1 block de cartulinas de colores.</p>

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
Matemática *Niveles se informarán en www.mackay.cl"	Matemática NM en español Oxford Texto Digital. Estudios Matemáticos NM en español Oxford Texto Digital.	2 cuadernos universitarios de 100 hojas. 1 cuaderno Tapa Extra Dura (cuaderno resumen). Calculadora gráfica opcional, la facilita el colegio (Sugerencia TI-nspire) Nivel Matemática y Estudio Matemático. 1 carpeta plastificada amarilla.
Biología	Biología 2° Medio (Proyecto Nuevo Explorando). Se adquiere la licencia a través de tienda virtual SM de manera individual.	
Química	Química 2° Medio Sé protagonista. Se adquiere la licencia a través de tienda virtual SM de manera individual.	Por cada asignatura de Ciencias a la que pertenezca: 1 cuaderno 100 hjs. cuadro grande universitario.
Física	Física 3° Medio (Proyecto Nuevo Explorando). Se adquiere la licencia a través de tienda virtual SM de manera individual.	4 cuadernillos oficio cuadro grande. 12 hojas papel milimetrado.
Biología IB	IB BIOLOGIA LIBRO DEL ALUMNO OXFORD 2015 IB COURSE, 9780198338734 (EN ESPAÑOL). Texto Digital.	1 regla 30 cm. Delantal blanco para laboratorio de QUI y BIO.
Química IB	QUIMICA IB DIPLOMA VICENS VIVES, CHRISTOPHER TALBOT, RICHARD HARWOOD, CHRISTOPHER COATES 2015, EN ESPAÑOL 978-84-682-3917-0.	1 transportador (puede ser el de útiles generales). 1 calculadora científica (sin función de gráficos), puede ser la de matemáticas.
Física IB	IB PHYSICS COURSE BOOK 2015 EDITION, 9780198392132 EDITORIAL OXFORD. Texto Digital o impreso.	

