

**Lista de Útiles
Año 2018**

III° 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 n° 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. 1 pendrive.
Lengua Castellana y Comunicación	Manual de preparación PSU Lenguaje y Comunicación. Ediciones UC-Santillana 2015 (Autoría: Jorge Zubicueta). El libro se utilizará 2017-2018.	1 cuaderno de 100 hojas universitario de líneas.
Historia y Ciencias Sociales	Los alumnos usarán el mismo del año anterior. Accederán a texto digitalizado sugerido por MINEDUC. Se envía link en formato PDF. Es obligatorio la lectura y uso del libro para la asignatura. https://educrea.cl/wp-content/uploads/2015/04/Historia_IV_medio_2014-web.pdf	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas. 1 archivador.
Chile y la Cuenca del Pacífico	No se solicitará	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas. 1 archivador.

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
Historia de las Américas	Norman Lowe, Guía Ilustrada de la Historia Moderna. Ed. Fondo de Cultura Económica Tercera Edición en español, de la cuarta en inglés 2010.	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas. 1 archivador.
Gestión Empresarial IB	No se solicitará	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas. 1 archivador rápido para guías.
Economía	Se mantiene el libro año anterior. Principios de Economía, Gregory Mankiw.	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas.
Filosofía IB	César Tejedor: Introducción a la Filosofía: Ed. SM. Platón: La República: Alianza Editorial. F. Nietzsche: El ocaso de los Idolos: Tusquest Editores.	1 cuaderno universitario cuadro 100 hojas. 1 archivador.
TOK	No se solicita libro	1 cuaderno 100 hojas cuadro. 1 archivador rápido oficio amarillo.
Informática IB		Pendrivel de 4 GB

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
<p style="text-align: center;">Inglés</p> <p>*Textos Oxford son los mismos del año anterior</p> <p>**Libros con ISBN referencia de compra, tienda Books and Bits Viña del Mar a partir de marzo</p>	<p><i>English A – Language & Literature:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Oxford "Language and Literature" Course Companion (Texto Digital) - Plan lector novela "Atonement" de Ian McEwan ISBN: 978-0385721790 <p><i>English B Higher Level</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Oxford "English B" (Texto Digital) - Cambridge "English Grammar in Use" Intermediate <u>without answers</u> – Fourth Edition de Raymond Murphy ISBN: 978-0521189088 (<i>se usará en III y IV Medio</i>) <p><i>English B Standard Level</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Oxford "English B" (Texto Digital) - Cambridge "English Grammar in Use" Intermediate <u>without answers</u> – Fourth Edition de Raymond Murphy ISBN: 978-0521189088 (<i>se usará en III y IV Medio</i>) 	<p>1 cuaderno universitario 100 hojas o más, prepicadas y perforadas.</p> <p>1 archivador rápido transparente.</p> <p>1 block de cartulinas metálicas.</p> <p>1 block de cartulinas de colores.</p>

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
Matemáticas Se mantienen textos del año anterior	Matemática NM en español Oxford digital el mismo año anterior. Nivel Estudios Matemáticos NM en español Oxford digital el mismo del año anterior.	2 cuadernos universitarios de 100 hojas. 1 cuaderno Tapa Extra Dura (cuaderno resumen). 1 carpeta plastificada amarilla. Nivel Matemática y Estudios Matemáticos, calculadora gráfica opcional, la facilita el colegio. (Sugerencia: TI NSPIRE).
Biología	Biología 3 Medio (Nuevo explorando), Ediciones SM, texto digital. 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. 4 cuadernillos oficio cuadro grande. 1 regla 30 cm. Delantal blanco para laboratorio de QUI y BIO. 1 transportador (puede ser el de útiles generales). 1 calculadora científica (sin función de gráficos), puede ser la de matemáticas.
Química	NO SE SOLICITA TEXTO	
Física	Nuevo explorando IV° Medio Física Editorial SM. Se adquiere la licencia a través de tienda virtual SM de manera individual.	
Biología IB	IB BIOLOGIA LIBRO DEL ALUMNO OXFORD 2015 IB COURSE, lo tienen del año pasado (EN ESPAÑOL).	
Química IB	QUIMICA IB DIPLOMA VICENS VIVES, CHRISTOPHER TALBOT, RICHARD HARWOOD, CHRISTOPHER COATES 2015, EN ESPAÑOL 978-84-682-3917-0.	
Física IB	IB PHYSICS COURSE BOOK 2015 EDITION, 9780198392132 EDITORIAL OXFORD, (lo tienen del año pasado).	
SAM	NO SE SOLICITA TEXTO	

ASIGNATURA	TEXTO	MATERIALES SOLICITADOS (TODO MARCADO POR FAVOR)
Artes Visuales IB y Artes Visuales (plan nacional)	Artes visuales TEC	Se utilizarán los materiales base del año pasado, así como el resto de materiales se irán solicitando durante el año de acuerdo a las necesidades individuales de los alumnos y sus propuestas visuales. 1 rollo de huincha masking tape mediana, scotch.
Religión	No se solicita texto	Cuaderno de composición 60 hjs., Biblia
Artes Musicales		1 carpeta archivadora con set de 40 hojas tamaño carta. 1 cuaderno de pauta entera. 1 croquera tamaño oficio. Lápiz grafito HB/ B. Materiales se solicitan de acuerdo a proyecto a realizar.