



LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES
ESCOLARES
AÑO 2021

ENSEÑANZA MEDIA

LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES, 2021

I AÑO MEDIO

- Religión:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno composición 100 hojas
- Lenguaje y Literatura:**
- **No pide texto.**
 - 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
 - Diccionario Escolar
- Matemática:**
- **No pide texto**
 - 2 Cuadernos universitarios matemática, cuadro grande, 100 hojas.
 - 1 Set completo de geometría (regla, transportador, compás, escuadra).
 - Lápiz mina, lápiz pasta en tres colores y goma de borrar.
 - 1 calculadora científica
- Historia, Geografía y Ciencias Sociales**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Biología:**
- **Biología I medio. Sé Protagonista. Ed. SM 2014.**
Si el libro es usado, debe venir en buenas condiciones y debidamente borrado
 - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Química:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno de matemáticas 100 hojas
 - 1 sistema periódico
 - 1 calculadora científica de uso personal
- Física:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno de matemáticas de 100 hojas
 - 1 escuadra de 30°
 - 1 transportador
 - 1 calculadora científica de uso personal
- Artes Musicales:**
- Los alumnos deben optar y traer uno de los siguientes instrumentos: flauta, guitarra, teclado, melódica o metalófono.
 - Para Electivo de Instrumento: instrumento musical de libre elección previa aprobación del profesor
 - 1 carpeta plastificada simple con archivador
- Inglés:**
- **SOLUTIONS- PRE-INTERMEDIATE- 3rd edition, Student's Book y Workbook (Oxford)**
Se pueden comprar online en www.booksandbits.cl, o en Librería Inglesa (Vitacura 5950)

- 1 cuaderno universitario matemática, cuadro grande, 100 hojas

Artes Visuales

- 2 Block Medium Nro. 180 (1/4)
- Lápices de colores (12 unidades)
- 15 Acrílicos: 3 rojos, 3 azul, 3 amarillo, 3 negro, 3 blanco
- 03 Pinceles planos (chinos) 2/4/6
- 01 block de paleta para mezclar
- 1 porta block
- Block papel lustre de color
- 2 kilos de arcilla
- Set de 4 estecas
- Barra de pegamento
- Tip- top y / o tijeras
- Sobre de cartulinas de color
- Pegamento
- Tijeras

Ed. Tecnológica

- Cuaderno 100 hojas matemática. El resto de materiales serán requeridos durante el año

NOTA:

Los alumnos, deberán traer sus materiales, en la medida que se necesiten, evitando así el extravío involuntario de ellos, como también su almacenamiento.

-Algunos materiales eléctricos fueron adquiridos en años anteriores y pueden ser reciclados el próximo año 2022.

IMPORTANTE

Los textos NO deben ser marcados hasta que el profesor los revise y se asegure que corresponde a lo solicitado.

LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES, 2021

II MEDIO

- Religión:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno composición 100 hojas
- Lenguaje y Literatura:**
- **No pide Texto**
 - 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
 - Diccionario Escolar
- Matemática:**
- **No pide texto**
 - 2 Cuadernos universitarios matemática, cuadro grande, 100 hojas.
 - 1 Set completo de geometría (regla, transportador, compás, escuadra).
 - Lápiz mina, lápiz pasta en tres colores y goma de borrar
 - 1 Calculadora científica.
- Historia, Geografía y Ciencias Sociales:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Biología:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Química:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno de matemáticas 100 hojas
 - 1 sistema periódico
 - 1 calculadora científica de uso personal
- Física:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno de matemáticas de 100 hojas
 - 1 regla metálica de 15 cm.
 - 1 calculadora científica de uso personal
- Filosofía:**
- **No pide texto**
 - 1 cuaderno de matemáticas de 100 hojas
- Artes Musicales:**
- Los alumnos deben optar y traer uno de los siguientes instrumentos: flauta, guitarra, teclado, melódica o metalófono.
 - Para Electivo de Instrumento: instrumento musical de libre elección previa aprobación del profesor
 - Uso del iPad

Inglés:

- **SOLUTIONS - INTERMEDIATE- 3rd edition, Student's y workbook (Oxford), versión Ebooks**
Bajar app. Oxford Learner's Bookshelf al Ipad y proceder a comprar los textos.
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas

IMPORTANTE

Los textos NO deben ser marcados hasta que el profesor los revise y se asegure que corresponde a lo solicitado.

Se recuerda, además, que durante el año 2021 se ocupará iPad de cualquier tamaño (sexta generación, IOS 11 o superior en adelante) para diferentes asignaturas.

LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES, 2021

III MEDIO

- Teología Fundamental:**
- **El Amor que hizo el sol y las estrellas.** José Miguel Ibáñez Langlois. Ya lo ocuparon en II medio. Editorial UC. También está la versión digital en Itunes Store
 - 1 cuaderno universitario composición 100 hojas
- Lengua y Literatura:**
- No pide Texto**
- 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
 - Diccionario Escolar
- Literatura integrada:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
- Narrativa chilena:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
- Novelas para jóvenes:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
- Literatura Universal I:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemáticas 100 hojas
- Biología:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Física:**
(Optativo)
- 1 cuaderno de matemáticas de 100 hojas
 - 1 regla metálica de 15 cm.
 - 1 calculadora científica de uso personal
- Historia de Chile:**
- **Manual de Historia de Chile.** Francisco Frías Valenzuela. Editorial Zig- Zag (Edición 1995 o superior)
 - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas.
- Momentos estelares de la Edad Media:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas.
- Historia de Europa, siglo XVI**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas.

Revolución Francesa y guerras napoleónicas (Optativo)	- 1 cuaderno universitario de matemáticas de 100 hojas
Educación cívica y Economía política	- 1 cuaderno universitario de matemáticas de 100 hojas
Inglés: (Optativo)	- SOLUTIONS - INTERMEDIATE- 3rd edition, Student's y workbook (Oxford), versión Ebooks <u>No compran.</u> Continúan usando licencia del año 2020. - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Matemática:	- Texto Preparación prueba de Transición. Editorial Cid. 1° ed. 2020. Solamente para Matemática Integrada. - 2 Cuadernos universitarios matemática, cuadro grande, 100 hojas. - 1 Set completo de geometría (regla, transportador, compás, escuadra). - Lápiz mina, lápiz pasta en tres colores y goma de borrar. - 1 Calculadora científica.
Álgebra (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Evolución, ecología y ambiente (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Introducción al Álgebra clásica y lineal (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Cultura Occidental I (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Historia de Chile Contemporáneo (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Historia del Arte I (Electivo)	- 1 Cuaderno de composición universitario - Imágenes Impresas de computador (se solicitaran durante las clases)
Management & Leadership (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas

Electroquímica (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas - 1 sistema periódico. - 1 calculadora de uso personal.
Biología Celular y Molecular (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Introducción a la Ciencia Política (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Biología Experimental I (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Mecánica clásica: (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas - 1 calculadora científica de uso personal.
Introducción al Periodismo (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Taller de Argumentación (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Pintura (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - Lápiz pitt carboncillo - 10 pliegos de papel hilado blanco - Un frasco 80 cc. De Médium para óleo. - 1 brocha plana de 1 1/2 pulgada. - 1 frasco de 15 ml. De Tinta - 1 mezclador de pintura de 2 orificios . - 2 tubos óleo blanco de zinc de 20 ml. - 1 tubo de óleo azul ultramar de 20 ml. . - 1 tubo de óleo azul cerúleo de 20 ml. - 1 tubo de óleo rojo bermellón de 20 ml. - 1 tubo de óleo carmín de 20 ml. - 1 tubo de óleo permanente de 20 ml. - 1 tubo de óleo amarillo limón de 20 ml - 1 tubo de óleo ocre amarillo de 20 ml - Tela 40x60 cm. - Pinceles planos para óleo N° 12 y 14

IMPORTANTE

Los materiales y textos para los ramos **electivos**, se deben comprar cuando exista absoluta certeza de haber sido seleccionado en ellos.

Los textos NO deben ser marcados hasta que el profesor los revise y se asegure que corresponde a lo solicitado.

Se recuerda, además, que durante el año 2021 se ocupará iPad de cualquier tamaño (quinta generación, IOS 11 o superior en adelante) para diferentes asignaturas.

LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES, 2021

IV MEDIO

- Doctrina Social:** **No se pide texto.**
- 1 cuaderno universitario composición 100 hojas
- Servicio y Liderazgo:** **No se pide texto**
- 1 cuaderno universitario composición 100 hojas
- Carpeta
- Lenguaje:**
- **Se pedirá libro en marzo**
- 1 cuaderno universitario composición 100 hojas
- Diccionario
- Historia de Chile**
- **Manual de Historia de Chile.** Francisco Frías Valenzuela. Editorial Zig- Zag (Edición 1995 o superior, mismo texto del año anterior).
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas.
- Historia de las Revoluciones:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Historia Contemporánea:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Historia Contemporánea de América Latina:**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
- Matemática:**
- 2 Cuadernos universitarios matemática, cuadro grande, 100 hojas.
- 1 Set completo de geometría (regla, transportador, compás, escuadra).
- Lápiz mina, lápiz pasta en tres colores y goma de borrar.
- 1 Calculadora científica.
- PSU Matemática:**
- **Texto Preparación prueba de Transición. Editorial Cid. 1° ed. 2020.**
- PSU Ciencias**
(Optativo)
- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas

PSU Historia (Optativo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Pre Cálculo (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Célula, genoma y organismo (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Cálculo (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Cultura Occidental II (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Termodinámica Química (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas. - 1 sistema periódico de los elementos químicos.
Historia del Arte II (Electivo)	- 1 Cuaderno de composición universitario - Imágenes impresas de computador (se solicitarán durante las clases)
Management and Leadership II (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Seminario de Filosofía (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Literatura y Redacción (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Historia del Pensamiento Cristiano (Electivo)	- iPad
Ecología, biodiversidad y ambiente (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Profundización en Física (Electivo)	- 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas

Electricidad y Magnetismo (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 60 hojas - 1 calculadora de uso personal.
Ciencias de la Tierra y Medio Ambiente (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Economía y Sociedad (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Pintura II (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 lápiz pitt carboncillo - 1 brocha plana de 1 1/2 pulgada. - Tela 40X60 cm. - 1 frasco de 15 ml. De Tinta china negra - 1 mezclador de pintura de 2 orificios . - 2 tubos óleo blanco de zinc de 20 ml. - 1 tubo de óleo azul ultramar de 20 ml. - 1 tubo de óleo azul cobalto de 20 ml. - 1 tubo de óleo azul ceruleo de 20 ml. - 1 tubo de óleo rojo bermellón de 20 ml. - 1 tubo de óleo rojo carmín de 20 ml. - 1 tubo de óleo amarillo permanente de 20 ml. - 1 tubo de óleo amarillo limón de 20 ml. - 1 tubo de óleo de tierra de siena tostada de 20 ml. - 1 tubo de óleo ocre amarillo de 20 ml. - Pinceles planos para óleo N° 12 y 14 - 1 frasco de 80cc. de Médium para óleo.
Introducción al Derecho (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Lectura Histórica (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Biología Experimental II (Electivo)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 cuaderno universitario matemática 100 hojas
Pintura y Escultura	<ul style="list-style-type: none"> - Los materiales serán solicitados durante el transcurso del año, de acuerdo al proyecto que cada grupo desarrolle.

IMPORTANTE

Los materiales y textos para los ramos **electivos**, se deben comprar cuando tenga la seguridad de haber sido seleccionado

Los textos NO deben ser marcados hasta que el profesor los revise y se asegure que es el correcto

Se recuerda, además, que durante el año 2021 se ocupará iPad de cualquier tamaño (quinta generación, IOS 11 o superior en adelante) para diferentes asignaturas.