

LISTA DE ÚTILES AÑO 2018

CUARTO AÑO ENSEÑANZA MEDIA

LENGUAJE Y COMUNICACIÓN (Plan Común)

- Texto PSU: Cuaderno de ejercicios PSU de Lenguaje y Comunicación, Ediciones U.C. en conjunto con Editorial Santillana, 2015 (color naranja) (ISBN:978-956-15-2529-0)
- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas.
- 1 carpeta tamaño oficio para guardar guías y pruebas.
- 1 Estuche completo: lápiz grafito, goma, lápiz pasta (negro o azul), lápices de colores, destacador, pegamento en barra y tijeras (reponer materiales constantemente).

Lectura Complementaria

Mes	Título del libro	Autor
Marzo	<i>El hablador</i>	Mario Vargas Llosa
Abril	<i>Cien años de soledad</i>	Gabriel García Márquez (Editorial De bolsillo)
Junio	<i>Cuando pase tu ira</i>	Asa Larsson (Editorial Seix Barral)
Agosto	<i>El extranjero o La peste</i>	Albert Camus

INGLÉS

- 1 cuaderno matemática universitario 100 hojas

ISBN	TEXTO	EDITORIAL	Dónde comprar
9780230431959	SKILLFUL LISTEN AND SPEAK SB 3 Texto del año pasado, solo compran los alumnos nuevos o quienes no lo tienen.	Mac Millan	Venta Feria de Colegio o librería Inglesa

MATEMÁTICA (Plan común)

- 2 Cuadernos universitarios de 100 hojas.
- 1 Carpeta con separadores y elástico.
- 1 calculadora científica
- **TALLER PSU, COMÚN:**
- 1 Carpeta con separadores y elástico.
- **1 Texto:** Cuaderno de ejercicios PSU Matemática Ediciones UC – Santillana ISBN: 978-956-15-2526-9 **(ES EL MISMO TEXTO DEL AÑO ANTERIOR)**

Se pedirá el texto a partir de la primera semana de clases.

Se recomienda como texto de consulta:

Manual de Preparación PSU Matemática. Ediciones UC – Santillana ISBN: 978-956-15-2527-6.

ELECTIVO, FUNCIONES Y PROCESOS INFINITOS

- 1 Cuaderno universitario de 100 hojas.
- 1 Carpeta con separadores y elástico.
- 1 calculadora científica

Durante todo el año mantener: Estuche que contenga lápiz grafito, goma de borrar, regla de 20 cm. (plástica), lápiz pasta negro, azul y rojo, destacador.

BIOLOGÍA

- 1 Cuaderno de 100 hojas Universitario cuadro grande.
- 1 Carpeta tamaño oficio (para guardar pruebas, controles, trabajos y guías)
- Delantal blanco de algodón (para uso en el laboratorio).
- Lápiz pasta negro y rojo.
- Lápiz grafito N°2 HB.
- Goma.
- Destacador amarillo.

Literatura de referencia

- Biología, editorial Cengage Learning, novena edición, 2013, Autores: Eldra P. Solomon, Linda R. Berg y Diana W. Martín.

QUÍMICA PLAN COMÚN, ELECTIVO (DIFERENCIADO) Y PSU

- Un cuaderno de 100 hojas cuadriculado.
- Calculadora científica.
- Tabla periódica.
- Delantal o cotona para laboratorios.

Literatura de referencia

- Libro “Química” Raymond Chang, Séptima Edición en adelante, Editorial Mc Graw Hill.
- Libro “Curso de Química General”, Emilio Balocchi, Facultad de Química y Biología, Universidad de Santiago de Chile.

TALLER PSU

Textos sugeridos:

- PSU Ciencias (Biología, Física y Química, módulo 1° y 2° medio), Editorial SM.
- Manual de preparación PSU Química. Santillana – Ediciones UC.

FÍSICA

- 1 cuaderno de matemática cuadro grande de 100 hojas
- 1 lápiz de pasta negro.
- 1 lápiz de pasta rojo
- 1 lápiz grafito
- 1 goma de borrar
- 1 regla graduada en milímetro y centímetro
- 1 escuadra

- 1 transportador
- 1 calculadora científica.
- 1 compás.
- 1 delantal blanco de algodón para uso en el laboratorio.

Textos: Todos los textos son sugerencias, no obligatorios. Para una buena elección, debe considerarse los intereses de los(as) alumnos(as) en relación a su posible carrera profesional.

Ciencias Física 4. Ed. Pearson Addison Wesley. Autores: Douglas C. Giancoli, Francis W. Sears, Mark W. Zemansky, Hugh D. Young; Roger A. Fredman. SUGERIDO

TALLER PSU (sugeridos)

**PSU Ciencias (Biología, Física y Química, módulo 1° y 2° medio), Editorial SM.
Manual de preparación PSU Física, Santillana – Ediciones UC.**

HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES

- No se solicitará texto a alumnos de plan común
- 1 Cuaderno 100 hojas cuadriculado
- 1 Diccionario Español (es el mismo utilizado por Lenguaje y Comunicación).

Textos para alumnos inscritos en Taller PSU

- Manual de Preparación Historia, Geografía y Ciencias Sociales, Ediciones UC – Santillana Universidad Católica de Chile. ISBN 978-956-15-2525-2
- Cuaderno de Ejercicios Ensayo de PSU Historia y Ciencias Sociales, Ediciones UC – Santillana Universidad Católica de Chile (última edición). ISBN 978-956-15-2524-5
- 1 Archivador tamaño oficio

PLAN DIFERENCIADO CIUDAD CONTEMPORÁNEA

- Cuaderno 100 hojas cuadriculado
- Carpeta plástica con funda y accoclip

FILOSOFÍA

- Cuaderno 100 hojas cuadriculado
- Carpeta plástica con funda y accoclip

PLAN DIFERENCIADO FILOSOFÍA

- Cuaderno 100 hojas cuadriculado
- Carpeta plástica con funda y accoclip

FORMACIÓN VALÓRICA

- No solicitará materiales.

ARTES

Todos los útiles deben venir marcados con el nombre y curso del alumno.

- Croquera 21x32 cm. Se sugiere utilizar la del año anterior (en buen estado)
- Block 99 1/4
- Regla Metálica 50 cm
- Lápiz grafito 2B -4B-6B
- Pinceles planos nº2, nº4, nº6, nº8, nº10
- Acrílicos: Rojo bermellón, amarillo medio, azul ultramar, blanco y negro
- Tijeras
- Pegamento en barra
- Masking tape 48mmx40mts
- 1 pliego cartón panal grueso
- Brocha pequeña
- Marcadores permanentes (plumones, lápices scripto)

El resto de los materiales serán solicitados durante el transcurso del año escolar.

TECNOLOGÍA

Electivo: Diseño y tecnología.

- Block 99 ¼
- Regla metálica 50cm
- Lápiz grafito 2B y HB
- Portaminas
- Goma
- Pegamento en barra
- Tijeras
- Masking tape 48mmx40mts
- Carpeta
- Pendrive

El resto de los materiales serán solicitados durante el transcurso del año escolar.

MÚSICA

- Carpeta con fundas, para archivar partituras y evaluaciones. Se sugiere utilizar la del año anterior (en buen estado).
- Instrumento musical, que puede ser: Teclado, Flauta dulce o Guitarra.
 - En caso de utilizar guitarra se sugiere tener en cuenta la edad del alumno para seleccionar el tamaño correcto del instrumento y adquirir un afinador de pinza.
 - En caso de utilizar teclado se sugiere uno de 5 octavas y que el alumno tenga un alargador para su comodidad y movilidad en la sala.
 - En el caso de utilizar flauta dulce, se sugiere la marca “Aulos” **digitación barroca**, por su buena calidad y excelente sonido.

Muy importante:

Los instrumentos musicales deben ser adquiridos en tiendas especializadas por su calidad y afinación.

Todos los instrumentos y fundas deben estar debidamente marcados antes de traerlos al colegio.

El instrumento musical debe traerse desde la primera semana de clases

EDUCACIÓN FÍSICA

Uniforme y / o materiales

- Buzo institucional del colegio
- Polera amarilla
- Zapatillas deportivas
- Short o calzas (solo para la clase de Ed. Física)
- Gorro institucional, en caso de mucho calor y bloqueador
- Capeta con acoclip personalizada (nombre, curso y asignatura)
- Botella de plástico para consumo de agua
- Vestimenta típica para la unidad de folklore la cual se informará en el mes de agosto

Útiles de aseo:

- Toalla de mano
- Desodorante
- Jabón
- Peineta
- Pantinas o chalas de ducha en caso de ducharse
- Polera de cambio (azul)