LISTA DE ÚTILES III° MEDIO 2022

Uniforme escolar según lo indicado en el **documento "Plan Educativo 2022".**

IMPORTANTE: La compra de los materiales solicitados para las ASIGNATURAS DEL PLAN ELECTIVO, sólo debe corresponder a las elegidas por el estudiante (3 asignaturas).

- **4 fotos impresas tamaño carnet**, con nombre y apellido. Enviarlas durante la primera semana de clases y entregar al profesor(a) jefe.
- **1 estuche,** el que debe contener:
  - 2 lápices grafito (No portaminas).
  - Lápices de pasta negro, azul y rojo.
  - 12 lápices de colores.
  - 1 sacapuntas chico y resistente, con contenedor.
  - 1 tijera mediana, resistente, punta roma.
  - 1 goma de borrar.
  - Pegamento en barra.
  - 1 regla de 20 cm.
  - Cinta scotch.
  - Corchetera pequeña y corchetes.
  - Destacadores, amarillo, verde o anaranjado.
  - 1 pendrive

  *__nota:__ se sugiere marcar estos útiles y a medida que se agoten, reponerlos.

LENGUAJE

PLAN COMÚN

Texto: IIIº Medio Lengua y Literatura, Savia. SM (pack digital 2020 - 2022 y físico).

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
- 1 block cuadriculado con prepicado, **tamaño oficio.**

LECTURA COMPLEMENTARIA**:** (Debe respetarse la editorial señalada con **negrita**)

TÍTULO	AUTOR	EDITORIAL
Don Quijote de la Mancha	Miguel de Cervantes Adaptación de Eduardo Alonso	**Vicens Vives**
El túnel	Ernesto Sábato	**Planeta**
La borra del café	Mario Benedetti	**Alfaguara**
Santa María de las flores negras	Hernán Rivera Letelier	**Punto de lectura**
Space Invaders	Nona Fernández	**Alquimia**

PLAN ELECTIVO: TALLER DE LITERATURA (Comprar dependiendo de la elección que hizo el estudiante)

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas
- Carpeta

MATEMÁTICA:

PLAN COMÚN

- **Texto:** IIIº medio Matemática. Proyecto Savia Editorial SM.
- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
- 1 Calculadora Científica.
- 1 block pre picado universitario cuadro grande de 100 hojas.

PLAN ELECTIVO (Comprar dependiendo de la elección que hizo el estudiante)

ELECTIVO 1: LÍMITES DERIVADAS E INTEGRALES

- 2 cuadernos de 100 hojas, cuadro grande.
- 1 block pre picado universitario cuadro grande de 100 hojas.

ELECTIVO 2: PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS DESCRIPTIVAS INFERENCIAL

- 1 cuaderno de 100 hojas, cuadro grande.
- 1 block pre picado universitario cuadro grande de 100 hojas.

HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES:

PLAN COMÚN: EDUCACIÓN CIUDADANA

- **Texto:** IIIº Medio Educación Ciudadana. Proyecto Savia, Editorial SM.
- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
- Útiles de escritorio de acuerdo a la actividad.

PLAN ELECTIVO (Comprar dependiendo de la elección que hizo el estudiante)

ELECTIVO 1: ECONOMÍA Y SOCIEDAD

- 1 cuaderno de 100 hojas, cuadro grande.
- Útiles de escritorios de acuerdo a la actividad.

ELECTIVO 2: FILOSOFÍA POLÍTICA.

- 1 cuaderno de 100 hojas, cuadro grande.
- Útiles de escritorios de acuerdo a la actividad.

ELECTIVO 3: PARTICIPACIÓN Y ARGUMENTACIÓN EN DEMOCRACIA

- 1 cuaderno de 100 hojas, cuadro grande.
- Útiles de escritorios de acuerdo a la actividad.

PLAN COMÚN: CIENCIAS PARA LA CIUDADANÍA

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.

PROFUNDIZACIÓN DE FÍSICA

- "Física para Ciencias e Ingeniería", Serway- Jewett, Tomo I y Tomo II, 7° Edición (Se compartirá en formato PDF).
- "Física Universitaria", Vol 1 y Vol 2, Sears Zemanzky, 12° edición (Se compartirá en Formato PDF).
- 1 Cuadernos de 100 hojas de matemática cuadro grande.
- 1 Calculadora Científica.
- Útiles de escritorios de acuerdo a la actividad.

PROFUNDIZACIÓN BIOLOGÍA

ELECTIVO 1: BIOLOGÍA DE LOS ECOSISTEMAS

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.

ELECTIVO 2: CIENCIAS DE LA SALUD

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
- Block papel milimetrado.
- 1 block pre picado universitario cuadro grande de 100 hojas.

INGLÉS

- **Texto:** I-World B1+ Split Edition A – Student's Book (Editorial University of Dayton - SM)
- 1 cuaderno universitario de 100 hojas

ARTES PLAN ELECTIVO (Comprar dependiendo de la elección que hizo el estudiante):

ELECTIVO 1: ARTES VISUALES

- 1 block de dibujo 1/4 (37.5 x 53.5 cms. aprox.).
- Lápices grafito negro 2B, 6B, 8B
- Goma de borrar.
- Lápices de color (24 colores).
- Rápidograph de color negro nº 5.
- Croquera tamaño carta 100 hojas.
- Marcador /plumón negro punta fina.

  NOTA: Otros materiales se solicitarán durante el año, en caso de ser necesario.
  Todo material sobrante del año 2021, puede ser aprovechado, incluyendo la croquera.

ELECTIVO 2: MÚSICA

De la siguiente lista de instrumentos musicales, los estudiantes pueden traer a la clase uno de ellos, de acuerdo al repertorio a tocar y las posibilidades del alumno, teniendo en consideración las especificaciones que aquí aparecen:

- 1 flauta dulce soprano (Este instrumento se podrá utilizar según las indicaciones sanitarias que estén vigentes en el año escolar, en espacios abiertos con buenas condiciones climáticas. Por lo delicado de la afinación, se sugiere marcas reconocidas)
- 1 flauta dulce contralto (Este instrumento se podrá utilizar según las indicaciones sanitarias que estén

vigentes en el año escolar, en espacios abiertos con buenas condiciones climáticas. Por lo delicado de la afinación, se sugiere marcas reconocidas)

- 1 metalófono cromático de 25 a 28 placas aproximadamente (va a depender de la marca).
- 1 teclado (solo si el estudiante posee este instrumento musical)
- 1 guitarra acústica (solo si el estudiante posee este instrumento musical)
- 1 cuaderno cuadriculado de 100 hojas.
- 1 cuaderno pauta entera.

CONSIDERACIONES GENERALES EN MÚSICA:

- Los instrumentos musicales deben estar marcados con el nombre y curso del estudiante.
- Son de uso personal y **NO** pueden ser compartidos.
- Instrumentos musicales de la sala de música, **NO** podrán ser utilizados por los alumnos por medidas sanitarias.

FILOSOFÍA

- 1 cuaderno universitario, cuadro grande, 100 hojas.
- Materiales de escritorio
- Lecturas complementarias que se irán solicitando durante el año.

RELIGIÓN:

- 1 cuaderno universitario de 100 hojas, (Se puede utilizar el cuaderno del año 2021).

EDUCACIÓN FÍSICA

- Ropa deportiva según lo indicado en el **documento "Plan Educativo 2022".**
- Zapatillas apropiadas para la actividad (Idealmente deportivas, las que se caracterizan por tener amortiguación, elevación y soporte del talón, lo que ayuda a prevenir problemas de salud en el aparato esquelético).
- Gorro con visera y bloqueador solar.
- A partir de este año, dentro de nuestras políticas preventivas, le solicitamos enviar un certificado médico que señale que su pupilo(a) está en condiciones para realizar la actividad física que demanda el currículum nacional vigente. El documento abarcará también la participación en talleres coprogramáticos, entrenamientos, competencias y torneos en los cuales el o la estudiante esté representando al colegio.

  En el caso que el apoderado no presente el certificado, se da por entendido que autoriza la realización de actividad deportiva, bajo su consentimiento. El documento debe ser entregado al profesor(a) jefe al inicio del año escolar.

Consideraciones generales para Educación Física:

- Estos son los materiales requeridos clase a clase, sin contar el material que se solicitará en unidades específicas
- Todas las prendas deben estar marcadas con nombre, apellido y curso.
- Los alumnos con asma que puedan realizar clases de Educación Física, es de carácter obligatorio traer su inhalador.
- No se aceptarán zapatillas de moda con cordones sueltos, suelas delgadas, plantas rígidas: ejemplo: zapatillas de skate, lona, etc.

Lista de útiles 2021			
Material	**Cantidad**	**Ideal**	**Alternativa**
Conos	6	Implemento deportivo	Botellas plásticas de 500cc semirellenas con tierra
Conos planos	6	Implemento deportivo	Platos plásticos
Banda elástica	2	Implemento deportivo	Panty medias
Escalera de agilidad	1	Implemento deportivo	Video explicativo de armado en casa
Cuerda	1	Implemento deportivo	Cable, manguera, etc
Mat de yoga	1	Implemento deportivo	Toalla gruesa y de cuerpo completo
Pelota de goma N°5	1	Implemento deportivo	Pelotas de género o papel, pierde la capacidad de rebote
Balón playsoft N°3	1	Implemento deportivo	Pelotas de género, pierde la capacidad de rebote

*Tiendas recomendadas: Decathlon, gangas.