

**LISTA DE ÚTILES - 2022**  
**CUARTO GRADO DE SECUNDARIA**



**MATERIAL TECNOLÓGICO:**

Para el año 2022 se solicita contar con las herramientas tecnológicas que permitan un adecuado desarrollo académico tanto en la casa como en el colegio y que garanticen que las alumnas puedan conectarse y trabajar sin dificultades. Podrán adquirir indistintamente la laptop o la tablet. Para una mayor eficiencia en el trabajo, sugerimos para las alumnas de secundaria priorizar una laptop.

**Características de la Laptop:**

Superior  
Tamaño de pantalla: mínimo 14 pulgadas o superior  
Disco duro sólido: 256 GB o superior  
Memoria RAM 8 GB o superior  
Cámara Web: (Indispensable)  
Conectividad: Wifi (Indispensable)  
Sistema Operativo: Windows 10 Home o superior (Indispensable)  
Programas: Office 2019 u Office 365 (Indispensable)  
Estuche apropiado para portar la laptop (Indispensable)

**Impresora a Color**

**Audífonos**

Con micrófono incorporado

Que sean compatibles con la laptop que tenga la estudiante



**Requerimientos de Conectividad a Internet para la Casa:**

- Plan de datos de Internet sugerido: dependiendo del número de personas conectadas simultáneamente (se recomienda que el Plan sea ilimitado).
- Ojo: tener cuidado con las ofertas que ofrecen Internet limitado en Planes del hogar porque después de un consumo específico de Gigabytes, la velocidad disminuirá a rangos menos que insuficientes evitando el ingreso o la conectividad continua.

**TEXTOS:**

**COMUNICACIÓN:**

Libros para el Plan Lector (Consultar la Página Web a partir del 28 de diciembre)

**HISTORIA., GEOGRAFÍA Y ECONOMÍA:**

Ciencias Sociales. Socio Mundo Civilización 4 Secundaria  
LIBRO FÍSICO Y VIRTUAL. eBiolibros Guevara Edición 2021

**CIENCIA Y TECNOLOGÍA:**

Proyecto Creceamos juntos, Química y Biología - el mismo texto del año pasado. (Ed. Santillana)

**FÍSICA:** Editorial Coveñas, **los mismos del año pasado**, (libro de texto y libro de actividades)

**INGLÉS:**

COMPACT - PRELIMINARY (Student's book) - Cambridge

**FRANCÉS:**

Génération B1 Libro (Editorial Didier)  
Diccionario Francés - Español (en caso de no tener uno)

**RELIGIÓN:**

Biblia (solo cuando se solicite)

**CUADERNOS/MATERIAL DE TRABAJO:**

**MATEMÁTICA:**

- 1 Cuaderno A4 cuadriculado de 96 hojas

**CIENCIA Y TECNOLOGÍA:**

- 2 Cuadernos A4 cuadriculados de 96 hojas (uno para Química y Biología y el otro para Física). Pueden usar los del año pasado

**HISTORIA, GEOGRAFÍA Y ECONOMÍA Y DESARROLLO PERSONAL:**

- 1 Block de hojas cuadriculadas A4 desgomables

**1 EDUCACIÓN FÍSICA:**

Bolsa de Educación Física con sujetador para perchero, la misma que debe contener los siguientes elementos:

- (2) Mascarillas de pliegue para re cambio, en porta mascarilla seguro.
- (1) Jabón líquido personal (pequeño).
- (2) Hojas de papel toalla, por clase, para uso personal.
- (1) Botella (con tapa) con agua para hidratarse.

**FRANCÉS:**

- 1 Cuaderno A4 cuadriculado de 96 hojas (Puede ser el mismo del año pasado)

**EDUCACIÓN RELIGIOSA:**

- 1 Cuaderno A4 cuadriculado de 96 hojas (cuaderno del año pasado)

- 1 INGLÉS Cuaderno pequeño cuadriculado de 48 hojas

**ARTE Y CULTURA - ARTES VISUALES**

- Paleta de mezcla mediana o grande (color blanco)
- Juego de pinceles
- Un vaso de plástico (para enjuagar los pinceles)
- Un pedazo de tela (para limpiar los pinceles)
- Sketch book Tamaño A3 (30 x 40 cms.)
- Tres lienzos (tamaño 40 x 50 cms.)
- Un juego de acrílicos
- Una ténpera neón con aplicador (por confirmar el color)
- Una ténpera con aplicador (por confirmar el color)

**ÚTILES DE ESCRITORIO/MATERIAL:**

- 1 Calculadora científica
- 1 Compás metálico
- 1 Juego de reglas, escuadras (no flexibles)
- 1 Fólder A4 con 10 hojas cuadriculadas (Comunicación)
- 1 Tabla Periódica
- 1 Mandil blanco para laboratorio

**BOLSA DE ASEO DE USO PERSONAL**

- 1 Rollo de papel toalla
- 1 Jabón
- 1 Alcohol en gel (personal)
- 1 Paquetito de pañuelos desechables
- 1 Bloqueador
- 1 Gorro

**SUGERENCIA:** Todas las prendas del uniforme y todos los útiles deberán llevar el nombre completo de la alumna.

