### **LISTADO DE ÚTILES 2023**

# **GRADO SEGUNDO**

#### Área de lenguaje y estudios literarios

- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de lenguaje
- > 1 cuaderno ferrocarril de 50 hojas correspondiente a plan lector
- ➤ 1 diccionario de español
- Libros de texto plan lector:

Trimestre	Título del libro	Autor	Editorial
Primero	La jirafa, el pelicano y el mono	Roald Dahl	Loqueleo
Segundo	CIPI	Mario Lodi	Loqueleo
Tercero	¿Cómo domesticar a tus papás?	Mauricios Paredes	Loqueleo

## Área de Ciencias Naturales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias naturales
- 1 bata de laboratorio blanca manga larga

## Área de ciencias humanas y sociales

- 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias sociales.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ética.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de democracia.

- ➤ 1 carpeta escolar doble caucho
- 2 block cartulina Durex 1/8 por 20 hojas
- > ¼ de acetato transparente debidamente marcado
- ➤ 1 xilófono cromático
- 1 delantal con mangas, material de goma o de caucho
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para las asignaturas de danza, música y educación física.
- 1 paquete de cartulina iris en octavos
- 1 paquete de cartulina blanca en octavos
- 1 block papel iris
- 1 cinta transparente 48mm X 100



#### Área de ciencias formales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de matemáticas y estadística.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de geometría.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de innovación tecnológica.
- 1 cinta métrica
- 1 regla de 30 centímetros
- ➤ 1 transportador de 360°
- ➤ 1 tangram de siete fichas
- 1 paquete de palos de pincho
- > 1 paquete de palos de paleta
- > 1 block cuadriculado tamaño carta
- 1 kit de robótica básico que incluye: 1Caja plástica (Organizador Plástico Tipo Pandora) 5 Luces LED - Resistencias (2 unidades de cada una): 220 ohms, 330 ohms y 1000 ohms - 1 motor DC. - Cables jumper (10 de cada uno): Macho – Macho y Hembra – Hembra - Tabla de pruebas pequeña (Protoboard)

**Recomendaciones e indicaciones adicionales:** Se debe marcar la caja plástica y mantener los elementos en su interior.

### Área de Foreing Languaje

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de inglés.
- 1 diccionario inglés español Oxford

#### Nota.

- 1. Todos los útiles escolares y las prendas deben estar debidamente marcados con el nombre completo y el curso (no utilizar iniciales).
- 2. En la asignatura de artes el material específico para desarrollar las composiciones visuales de cada estudiante será solicitado durante el transcurso del año según la técnica y el programa artístico.
- **3.** Para la adquisición del kit de innovación tecnológica nos permitimos sugerir dentro de sus opciones la tienda MACTRONICA por los costos accesibles del mismo; posterior a la realización de varias cotizaciones por parte del área de ciencias formales.
- **4.** Se debe traer una cartuchera que contenga: 1 tijeras punta roma, 1 borrador, 1 tajalápiz con deposito, 2 lápices color rojo, 2 lápices color negro mirado #2, una caja de colores, 1 barra de pegante, 1 marcador resaltador de cualquier color y una caja de plumones.



# **GRADO TERCERO**

#### Área de lenguaje y estudios literarios

- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de lenguaje
- > 1 cuaderno ferrocarril de 50 hojas correspondiente a plan lector
- ➤ 1 diccionario de español
- ➤ Libros de texto plan lector:

Trimestre	Título del libro	Autor	Editorial
Primero	La cama mágica de Bartolo	Mauricio Paredes	Loqueleo
Segundo	Matilde y el ladrón de recuerdos	Francisco Leal	Loqueleo
Tercero	Los fantasmas huelen a vainilla	María Fernanda Heredia	Loqueleo

## Área de Ciencias Naturales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias naturales
- 1 bata de laboratorio blanca manga larga

## Área de ciencias humanas y sociales

- 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias sociales.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ética.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de democracia.

- ➤ 1 carpeta escolar doble caucho
- 2 block cartulina Durex 1/8 por 20 hojas
- ¼ de acetato transparente debidamente marcado
- ➤ 1 melódica para principiantes
- ➤ 1 delantal con mangas, material de goma o de caucho
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para las asignaturas de danza, música y educación física.
- 1 raqueta de bádminton de practica
- 1 paquete de cartulina iris en octavos
- 1 paquete de cartulina blanca en octavos
- ➤ 1 block papel iris
- > 1 cinta transparente 48mm X 100



#### Área de ciencias formales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de matemáticas y estadística.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de geometría.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de innovación tecnológica.
- ➤ 1 kit básico que contenga: 1 motor DC 4 luces led-resistencias varias 2 baterías AA
- 1 cinta métrica
- ➤ 1 regla de 30 centímetros
- 1 escuadra de 30°
- 1 transportador de 360°
- > 1 compás escolar de precisión con adaptador
- 1 tangram de siete fichas
- > 1 paquete de palos de pincho
- 1 paquete de palos de paleta
- 1 block cuadriculado tamaño carta
- 1 kit de robótica básico que incluye: 1Caja plástica (Organizador Plástico Tipo Pandora) 5 Luces LED - Resistencias (2 unidades de cada una): 220 ohms, 330 ohms y 1000 ohms - 1 motor DC. - Cables jumper (10 de cada uno): Macho – Macho y Hembra – Hembra - Tabla de pruebas pequeña (Protoboard)

**Recomendaciones e indicaciones adicionales:** Se debe marcar la caja plástica y mantener los elementos en su interior.

#### Área de Foreing Languaje

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de inglés.
- 1 diccionario inglés español Oxford

#### Nota.

- 1. Todos los útiles escolares y las prendas deben estar debidamente marcados con el nombre completo y el curso (no utilizar iniciales).
- 2. En la asignatura de artes el material específico para desarrollar las composiciones visuales de cada estudiante será solicitado durante el transcurso del año según la técnica y el programa artístico.
- **3.** Para la adquisición del kit de innovación tecnológica nos permitimos sugerir dentro de sus opciones la tienda MACTRONICA por los costos accesibles del mismo; posterior a la realización de varias cotizaciones por parte del área de ciencias formales.
- **4.** Se debe traer una cartuchera que contenga: 1 tijeras punta roma, 1 borrador, 1 tajalápiz con deposito, 2 lápices color rojo, 2 lápices color negro mirado # 2, una caja de colores, 1 barra de pegante, 1 marcador resaltador de cualquier color y una caja de plumones.

### **LISTADO DE ÚTILES 2023**

# **GRADO CUARTO**

#### Área de lenguaje y estudios literarios

- 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de lenguaje
- > 1 cuaderno ferrocarril de 50 hojas correspondiente a plan lector
- ➤ 1 diccionario de español
- ➤ Libros de texto plan lector:

Trimestre	Título del libro	Autor	Editorial
Primero	Las brujas	Roald Dahl	Loqueleo
Segundo	Dioses y héroes de la mitología griega	Ana María Shua	Loqueleo
Tercero	El mejor pintor de las flores del mundo	Carlos José Reyes	Loqueleo

## Área de Ciencias Naturales

- 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias naturales
- 1 bata de laboratorio blanca manga larga

## Área de ciencias humanas y sociales

- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias sociales.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ética.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de democracia.

- ➤ 1 carpeta escolar doble caucho
- 2 block cartulina Durex 1/8 por 20 hojas
- ¼ de acetato transparente debidamente marcado
- ➤ 1 melódica para principiantes
- ➤ 1 delantal con mangas, material de goma o de caucho
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para las asignaturas de danza, música y educación física.
- 1 paquete de cartulina iris en octavos
- > 1 paquete de cartulina blanca en octavos
- 1 block papel iris
- 1 cinta transparente 48mm X 100

### **LISTADO DE ÚTILES 2023**

#### Área de ciencias formales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de matemáticas y estadística.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de geometría.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de innovación tecnológica.
- ➤ 1 kit básico que contenga: 2 motores DC 4 luces led-resistencias varias 2 baterías 9 V
- ➤ 1 regla de 30 centímetros
- ➤ 1 compás escolar de precisión con adaptador
- ➤ 1 transportador de 360°
- > 1 escuadra de 30° y 45°
- 1 block cuadriculado tamaño carta
- 1 caja plástica (Organizador Plástico Tipo Pandora) para uso en la asignatura de innovación tecnológica
- Para la asignatura de innovación tecnológica 1 Kit de 65 jumper: 1 Protoboard Resistencias: valores varios Transistores Motor 5v Led's Display's Potenciometros Pila 9v Porta pila Pulsadores Par de caimanes

**Recomendaciones e indicaciones adicionales:** Se debe marcar la caja plástica y mantener los elementos en su interior.

Se comparte con ustedes una imagen de referencia



#### Área de Foreing Languaje

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de inglés.
- 1 diccionario inglés español Oxford

#### Nota.

**1.** Todos los útiles escolares y las prendas deben estar debidamente marcados con el nombre completo y el curso (no utilizar iniciales).

# **LISTADO DE ÚTILES 2023**

- 2. En la asignatura de artes el material específico para desarrollar las composiciones visuales de cada estudiante se va a solicitar durante el transcurso del año según la técnica y el programa artístico.
- **3.** Para la adquisición del kit de innovación tecnológica nos permitimos sugerir dentro de sus opciones la tienda MACTRONICA por los costos accesibles del mismo; posterior a la realización de varias cotizaciones por parte del área de ciencias formales.
- **4.** Se debe traer una cartuchera que contenga: 1 tijeras punta roma, 1 borrador, 1 tajalápiz con deposito, 2 lápices de color rojo, 2 lápices de color negro mirado número 2, una caja de colores, 1 barra de pegante, 1 marcador resaltador de cualquier color y una caja de plumones.



# **GRADO QUINTO**

#### Área de lenguaje y estudios literarios

- 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de lenguaje
- ➤ 1 cuaderno ferrocarril de 50 hojas correspondiente a plan lector
- ➤ 1 diccionario de español
- Libros de texto plan lector:

Trimestre	Título del libro	Autor	Editorial
Primero	El puente de Terabithia	Katherine Paterson	Loqueleo
Segundo	Lejos de Frin	Luis María Pescetti	Loqueleo
Tercero	Una y mil noches de Sherezada	Ana María Shua	Loqueleo

#### Área de Ciencias Naturales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias naturales
- 1 bata de laboratorio blanca manga larga
- > Tabla periódica de Walter

#### Área de ciencias humanas y sociales

- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ciencias sociales.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de ética.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de democracia.

- > 1 carpeta escolar doble caucho
- 2 block cartulina Durex 1/8 por 20 hojas
- ¼ de acetato transparente debidamente marcado
- 1 melódica para principiantes
- 1 delantal con mangas, material de goma o de caucho
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para las asignaturas de danza, música y educación física.
- 1 paquete de cartulina blanca en octavos
- 1 paquete de cartulina iris en octavos
- ➤ 1 block papel iris
- 1 cinta transparente 48mm X 100

### **LISTADO DE ÚTILES 2023**

#### Área de ciencias formales

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de matemáticas y estadística.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de geometría.
- ➤ 1 cuaderno cuadriculado cosido grande de 50 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de innovación tecnológica.
- ➤ 1 kit básico que contenga: 2 motores DC 4 luces led-resistencias varias 2 baterías 9 V
- ➤ 1 regla de 30 centímetros
- > 1 compás escolar de precisión con adaptador
- ➤ 1 transportador de 360°
- > 1 escuadra de 30° y 45°
- 1 block cuadriculado tamaño carta
- 1 caja plástica (Organizador Plástico Tipo Pandora) para uso en la asignatura de innovación tecnológica
- Para la asignatura de innovación tecnológica 1 Kit de 65 jumper: 1 Protoboard Resistencias: valores varios Transistores Motor 5v Led's Display's Potenciómetros Pila 9v Porta pila Pulsadores Par de caimanes

**Recomendaciones e indicaciones adicionales:** Se debe marcar la caja plástica y mantener los elementos en su interior

Se comparte con ustedes una imagen de referencia



#### Área de Foreing Languaje

- ➤ 1 cuaderno Cuadriculado cosido grande de 100 hojas (cuadricula de 0.5 centímetros) para la asignatura de inglés.
- 1 diccionario inglés español Oxford

#### Nota.

Se recomienda no adquirir cuadernos 5 o 7 materias para que las asignaturas se puedan trabajar y revisar de manera individual.

# **LISTADO DE ÚTILES 2023**

- **1.** Todos los útiles escolares y las prendas deben estar debidamente marcados con el nombrecompleto y el curso (no utilizar iniciales).
- **2.** En la asignatura de artes el material específico para desarrollar las composiciones visuales de cada estudiante se va a solicitar durante el transcurso del año según la técnica y el programa artístico.
- **3.** Para la adquisición del kit de innovación tecnológica nos permitimos sugerir dentro de sus opciones la tienda MACTRONICA por los costos accesibles del mismo; posterior a la realización de varias cotizaciones por parte del área de ciencias formales.
- 4. Se debe traer una cartuchera que contenga: 1 tijeras punta roma, 1 borrador, 1 tajalápiz con deposito, 2 lápices de color rojo, 2 lápices de color negro mirado número 2, una caja de colores, 1 barra de pegante, 1 marcador resaltador de cualquier color, una caja de plumones.