**L I ST A D E ÚT I LES 2019**

***“Segundos Medios”***

**LISTA DE ÚTILES 2° MEDIOS 2019**

# Lengua y literatura

* Cuaderno universitario de 100 hojas cuadriculado.
* Block de hojas cuadriculadas tamaño oficio.
* Diccionario de la lengua española.
* Destacadores fluorescentes.
* Plan lector 2019 (consultar por disponibilidad en biblioteca):

|  |
| --- |
|  **SEGUNDO MEDIO** |
| **Libro** | **Autor (a)** |
| Bodas de sangre | Federico García Lorca |
| Don Quijote de la Mancha | Miguel de Cervantes (Editorial Alfaguara) |
| Selección de poesía | Autores por asignar |
| Demian | Hermann Hesse |
| Rebelión en la granja | George Orwell |
| Horizonte vertical | Rodrigo Jordán / Marcelo Simonetti |
| Siddhartha | Hermann Hesse |

**\*NOTA:** El listado no corresponde al orden de lectura de los textos, ya que esta información será entregada por los docentes al inicio del año escolar 2019.

# Matemática

* 2 cuadernos cuadriculados universitarios de 100 hojas cuadriculadas.
* 10 hojas de papel milimetrado
* Lápiz pasta azul o Negro
* Lápiz mina
* Sacapuntas
* Goma
* 1 block cuadriculado
* Regla
* Transportador
* Calculadora científica
* Texto de algebra entregado por el colegio
* Texto de geometría entregado por el colegio
* Escuadra de 45 grados.
* Escuadra de 60 grados.

# Inglés

* Cuaderno 100 hojas cuadriculado.
* Diccionario de inglés

# Música

* Cuaderno matemática chico o grande, mínimo 60 hojas.

**L I ST A D E ÚT I LES 2019**

***“Segundos Medios”***

* Lápiz mina y goma para borrar.
* Cuaderno de partitura pauta entera.
* Instrumento musical armónico: guitarra, teclado o melódica.

# Biología

* Cuaderno universitario cuadriculado.

# Física

* Cuaderno
* Calculadora científica.
* Regla de 20 cm

# Química

* Carpeta
* Delantal blanco
* Lápices de colores
* Plastilina
* Cuadernillo de matemática tamaño oficio

# Tecnología

* 1 motorreductor de 12v.
* Palos de maqueta de 1 cm x 1 cm
* 1 porta pilas AA para cuatro pilas (imagen 1) o en su defecto 2 porta pilas para dos pilas AA (imagen 2).



(Imagen 1) (Imagen 2)

* 1 interruptor final de carrera (pequeño).



**L I ST A D E ÚT I LES 2019**

***“Segundos Medios”***

* 1 pliego de cartón piedra
* 2 micros interruptores on/off

# Religión

* 1 Cuaderno
* Biblia latinoamericana

# Historia

* 1Cuaderno universitario, 100 hojas.
* 1 carpeta amarilla.
* Block de hojas cuadriculadas tamaño oficio
* 10 hojas de papel milimetrado
* 1 atlas actualizado.

# Ed. Física

* Cuaderno matemática universitario 100 hojas
* Buzo institucional
* Zapatillas deportivas
* Útiles de aseo