



**LISTA DE ÚTILES ESCOLARES**

**GRADO 10**

**2023-2024**

**ESPAÑOL LENGUA Y LITERATURA**

1 Cuaderno de 100 hojas

**OBRAS TRADUCIDAS:**

- Maus. Art Spiegelman - Ed. Penguin Random House
- La insoportable levedad del ser. Milan Kundera. Ed. Tusquets Editores

**OBRAS LENGUA OBJETO DE ESTUDIO:**

- Bodas de sangre. Federico García Lorca. Ed. Planeta
- El olvido que seremos. Héctor Abad Faciolince. Ed. Penguin Random House

**OBRAS DE LIBRE ELECCIÓN:**

- Paraíso Travel . Jorge Franco. Ed. Penguin Random House
- Delirio, Laura Restrepo. Ed. Alfaguara

**ENGLISH B**

**Subscripción Kognity. Texto Virtual**

- 1 Cuaderno rallado de 100 hojas
- 1 Carpeta de tres anillos grande
- Resaltadores de varios colores

**Plan Lector**

- The Face on the Milk Carton by Caroline B. Cooney
- Everything Everything Nicola Yoon -ELS-

Los libros de inglés se consiguen en ELS, carrera 17 N°142-23, teléfono (571) 7442316 o a través de la página [www.litecolombia.com](http://www.litecolombia.com)

**POLÍTICA GLOBAL**

Pearson Global Politics Book

1 Cuaderno de 100 hojas

1 Carpeta (puede ser compartida con otras materias).

## **GESTION EMPRESARIAL**

### **Subscripción Kognity. Texto Virtual**

1 Cuaderno de 100 hojas

## **FILOSOFÍA**

- 1 Cuaderno tipo bitácora de arte, no rayado, no cuadriculado de 100 hojas

## **FÍSICA**

### **Subscripción Kognity. Texto Virtual**

- Carpeta tamaño carta.
- Hojas de examen o block cuadriculado
- Cuaderno cuadriculado grande (tres materias si es posible)

## **BIOLOGÍA**

### **Subscripción Kognity. Texto Virtual**

- 1 Cuaderno cuadriculado grande 3 materias si es posible para los 2 años
- 1 Cuaderno cuadriculado pequeño 50 Hojas o Libreta (Internal assessment/Extended Essay)

## **QUÍMICA NACIONAL**

- 1 Cuaderno de 100 hojas (preferiblemente grande) NO FOLDER (a menos que no se comparta con otras asignaturas)
- Tabla periódica actualizada (se sugiere marca Walter)
- *Manual de Laboratorio Virtuales de Física y Química* Editorial Pearson.

## **MATEMÁTICAS**

- **Subscripción Kognity. Texto Virtual**
- 2 cuadernos cuadriculado de 100 hojas grande
- 1 escuadra
- 1 compás
- 1 transportador

## **TEORÍA DEL CONOCIMIENTO**

### **Subscripción Kognity. Texto Virtual**

Cuaderno tipo bitácora de artes **ARTES VISUALES** (Material por estudiante)

Cuaderno de Arte, pinceles de diferentes tamaños, tintas, micropuntas.

Cada estudiante desarrolla su proyecto artístico personal, por lo que cada uno tiene sus materiales específicos según la técnica de su obra.

## **CINE**

Una agenda pequeña para diario de campo (esta sirve para los 2 años)

## **MATERIALES**

- Un dispositivo electrónico para el uso de la plataforma (celular, Tablet, computador)
- Calculadora científica (la misma de noveno)
- Gafas de seguridad (Laboratorio)
- 1 Bata blanca de manga larga
- 1 Caja de guantes de nitrilo
- Regla de 30 cm •Calculadora Casio fx 9860 GII
- 1 set de resaltadores de distintos colores
- Borrador
- Tajalápiz
- Lápiz
- esferos de colores
- marcadores de colores
- pegastick
- tijeras
- cinta.