

****

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA MANUEL URIBE ÁNGEL**

|  |  |
| --- | --- |
| ÁREA | MATERIALES |
| **UTILES TODAS LAS ÁREAS** | Lápiz, Lapiceros, Colores, Borrador, Sacapuntas,  Regla, Colbón, Tijeras, Marcadores De Colores Block Sin Rayas, Block Rayado, Block Calcante Y Una Carpeta, Block Iris. |
| **CIENCIAS NATURALES** |  1 Cuaderno Grande Rayado De 100 Hojas **(6° a 9°)**   1 Tabla Periódica **(6° a 10°)**  1 Bata De Laboratorio, Guantes Quirúrgicos Y Gorro **(6° a 11°)** |
| **TECNOLOGIA** |  1 Cuaderno Cuadriculado De 100 Hojas **(6° a 11°)**   1 Memoria Usb **(De 9° a 11°)** |
| **EMPRENDIMIENTO** |  1 Cuaderno Cuadriculado De 100 Hojas **(6° a 11°)** |
| **MATEMÁTICAS** | 2 Cuadernos Grandes Cuadriculados De 100 Hojas **(6° A 9°)**  1 Cuadernos Grandes Cuadriculados De 100 Hojas **(10° y 11°)**  1 Calculadora Científica **(9º, 10º Y 11º)**  Compás **(6° a 11°)**  Transportador Y Juego De Escuadras **(6° a 11°)** |
| **INGLÉS** | 1 Cuaderno De 100 Hojas Rayado **(6° a 11°)**  1 Diccionario De Inglés Larousse (Opcional) **(6° a 11°)** |
| **ESPAÑOL** | 1 Cuadernos Rayados De 100 Hojas **(6° a 11°)**  Diccionario De Español **(6° a 11°)** |
| **SOCIALES** | 1 Cuaderno Rayado De 100 Hojas **(6° a 11°)** |
| **ÉTICA** |  1 Cuaderno Rayado De 80 o 100 Hojas **(6° a 11°)** |
| **RELIGIÓN** |  1 Cuaderno Rayado De 80 o 100 Hojas **(6° a 11°)** |
| **ARTÍSTICA** | Block Base 30 o Bitácora **(6° a 11°)**  Vinilos (amarillo, azul, rojo, blanco y negro) **(6° a 11°)** |
| **EDUCACIÓN FISICA** | Cuaderno De 100 Hojas Rayado, Botella De Agua y Toalla Pequeña **(6° a 11°)** |
| **QUÍMICA** | 1 Cuadernos Grande Cuadriculado De 100 Hojas **(10° y 11°)** |
| **FÍSICA** | 1 Cuaderno Cuadriculado De 100 Hojas **(10° y 11°)** |
| **ECONOMIA** | 1 Cuaderno Rayado De 50 Hojas **(10° y 11°)** |
| **POLÍTICA** | 1 Cuaderno Rayado De 50 Hojas **(10° y 11°)**  Texto: La Franja Amarilla William Ospina **(10° y 11°)** |
| **FILOSOFIA** | 1 Cuaderno Rayado De 100 Hojas **(10° y 11°)** |

**1** Cuaderno 50 hojas para Comunicaciones **(6° a 11°)**

**Plan lector:** Los libros de literatura serán especificados con el docente del áreas

**LISTA UTILES BACHILLERATO (GRADO 6° A 11°) 2020**