

**LISTA DE ÚTILES MODALIDAD APRENDEMOS JUNTOS EN CASA  
PERÍODO LECTIVO 2021 – 2022**

**Es indispensable que el estudiante tenga Computador con micrófono y cámara web o Tablet/celular con acceso a internet.**

**AÑO DE EDUCACION: 2do año IB**

**LENGUA:**

- Libreta de apuntes
- Esferos
- Memory Flash

**MATEMATICAS:**

- Memory Flash de 16 G
- Cuaderno universitario 100 hojas cuadriculadas
- Esferos rojo, azul y negro
- Portaminas
- Juego de reglas
- Calculadora científica

**TDC:**

- Libro de **Oxford de Teoría del Conocimiento o de Nicholas Alchin-Carolyn Henly** (esto depende de las autoridades).
- 1 cd o flash memory.
- Esferos.
- 1 cuaderno (50 hojas).
- Pinturas.
- Marcadores.
- Lápiz.
- Borrador.
- Computadora/ tablet/celular.
- Internet.
- Web-cam.
- Micrófono.

**INGLES:**

- 1 Lápiz B.
- 1 Carpeta plástica color verde.
- 50 hojas 1 línea tamaño para carpeta.
- Resaltador.

#### **CINE:**

- 1 Cuaderno 100 hojas cuadriculado
- 1 flash memorie 16gb.

#### **EMPRESA Y GESTIÓN NS:**

- 1 cuaderno universitario de cuadros (puede ser reciclado)
- 1 carpeta tamaño oficio
- 50 hojas milimétricas
- 50 hojas de cuadro tamaño oficio
- Calculadora
- 1 caja de lápices de colores
- 1 lápiz, borrador y sacapuntas
- Esferos
- Regla
- Memory Flash

#### **BIOLOGÍA:**

- Esferos
- 1 cuaderno (100 hojas) puede ser reciclado
- Carpeta
- 50 hojas a cuadros
- Pinturas
- Marcadores
- Lápiz
- Borrador

#### **QUÍMICA:**

- Esferos
- 1 cuaderno (100 hojas) puede ser reciclado
- Calculadora científica
- Tabla periódica
- Pinturas
- Marcadores
- Lápiz
- Borrador

#### **FÍSICA:**

- Esferos
- 1 cuaderno (100 hojas) puede ser reciclado
- Calculadora científica
- Juego geométrico



## COMPUTACIÓN

- Cuaderno universitario 50 hojas cuadriculadas
- 30 Hojas Blancas tamaño a4
- Flash memory de 4gb