



Somos Competitividad  
LOS ÚTILES QUE SE DETALLAN EN LA PRESENTE LISTA, PUEDE ADQUIRIRLOS EN LIBRERÍA EDOCESA (interior de colegio CETACH No 2)

#### **Lista de Útiles Escolares 2026**

#### **5to. PERITO EN ELECTRÓNICA Y DISPOSITIVOS DIGITALES**

##### **MATEMÁTICA II**

- 1 Cuaderno espiral de 100 hojas con cuadros.

##### **LITERATURA V**

- 1 cuaderno espiral de 100 con líneas.

##### **FÍSICA**

- 1 Cuaderno espiral de 70 hojas con cuadros.
- \*Calculadora científica FX.-570

##### **RELACIONES PÚBLICAS Y LABORALES**

- 1 cuaderno espiral 70 hojas líneas

##### **TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

- 1 cuaderno engrapado de 40 hojas con línea, memoria USB de 16G

##### **COMUNICACIÓN Y LENGUAJE L3 / INGLÉS**

- 1 Cuaderno engrapado de 80 hojas con líneas.

##### **EXPRESIÓN ARTÍSTICA**

- 1 cuaderno engrapado de 40 hojas en blanco.

##### **ROBÓTICA**

- 1 cuaderno engrapado de 40 hojas de cuadros.
- \*Kit de robótica (librería del colegio)
- Una caja plástica con las siguientes medidas mínimas: 30cm ancho\*25cm largo\*10cm alto

##### **EMPRENDIMIENTO**

- 1 Cuaderno engrapado de 40 hojas con líneas.

##### **CIENCIAS SOCIALES Y FORMACIÓN CIUDADANA IV**

- 1 cuaderno espiral 70 hojas con líneas

##### **TECNOLOGÍA VOCACIONAL /ELECTRÓNICA DIGITAL**

- 1 cuaderno espiral de 70 hojas con líneas.
- Juego de geometría básico.
- \*Portaminas, borrador.
- Pegamento en barra.

##### **ADMINISTRACIÓN ORGANIZACIÓN**

- 1 cuaderno espiral 100 hojas con líneas

##### **TALLER DE ELECTRÓNICA DIGITAL Y REPARACIÓN\*\***

- 1 cuaderno de espiral de 70 hojas en blanco.

- Multímetro digital para electrónica con rango de  $200\Omega$  a  $200M\Omega$
- Capacitómetro.
- Juego de destornilladores Phillips del más pequeño al más grande.
- Juego de desarmadores-Planos del más pequeño al más grande.
- Juego de destornilladores para relojero, que sea micro destornillador.
- Cautín con temperatura ajustable digital de 80 Watts.
- Juego de puntas para cautín 900M.
- Esponja de latón sin plomo para limpiar cautín.
- Base para cautín con lupa de metal
- Libra de estaño 60/40 delgado
- Extractor de soldadura de estaño de aluminio
- Caja de herramientas grandes
- Navaja mediana o cuchilla
- Pinzas
- Alicate mediano
- Juego de copas, la de  $\frac{1}{4}$  indispensable.
- Stripper (peladora de alambre) de  $\frac{1}{4}$
- Protoboard de 2 galletas
- Placa para proyectos de cobre de cualquier tamaño.
- Frasco de ácido ferroso
- Bote de alcohol isopropílico.
- Juego de cepillos antiestáticos.
- Juego de pinzas de precisión para componentes SMD.
- Bandeja magnética para tornillos y tuercas.
- Jeringa de flux.
- Estaño en pasta.
- Pulsera antiestática.
- Dremel de 150 Watts con accesorios.
- Base resistente al calor para soldar y aislar de organosilicona de 34 x 23 cm.
- Bata de venta en el colegio
- Libro NTE (equivalencias)

##### **USO PERSONAL**

- Lapiceros azul, negro y rojo.
- Reglas de 30 cm.
- Estuche.
- Resaltadores
- Resistol
- Tijera escolar
- Lápiz, sacapuntas, borrador

**IMPORTANTE QUE IDENTIFIQUE TODOS SUS ÚTILES Y LOS FORRE CON NYLON ADHESIVO**

CODIGO =2744

PRECIO:162.00