



**INSTITUTO MIXTO DE CULTURA IMDEC**  
*Enseñar es un deber. Aprender es un derecho.*  
Resolución 003814 de 2017 SED Córdoba.  
Código DANE No 323182000926.

**LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES ESCOLARES**  
**AÑO LECTIVO 2024**  
**GRADO DÉCIMO (10º)**

**ÚTILES:**

- 2 cuadernos cuadriculados de 100 hojas: Química y Física
- 1 cuaderno 200 hojas cuadriculadas. Tamaño: A4. Encuadernación: Anillado o cosido. Tapa dura o semidura. Tramado suave. Matemáticas: Trigonometría, Lógica, Combinatoria, Estadística y Cálculo.
- 6 cuadernos rayados de 100 hojas: Lengua Castellana, Inglés, Filosofía, Ciencias Políticas/Económicas, Biología, Ética/Educación Religiosa.
- 3 cuadernos cuadriculados de 50 hojas: Programación e Informática, Formación Empresarial y Agenda escolar.
- 1 cartuchera. Debe contener lapiceros, caja de lápices mina negra Nro. 2, lápiz rojo, borrador de nata, sacapuntas, colores, regla 30cms no flexible, transportador y compás.
- 1 memoria USB  $\geq$  16GB.
- 1 bata de laboratorio.
- Calculadora científica.

Los materiales para trabajar en las áreas de Formación Empresarial, Artes y Deportes se solicitarán al inicio de cada período según la modalidad a desarrollar.

**TEXTOS:**

- Activamente Lengua Castellana 10º. Editorial Santillana.
- Keep It Real! 10º. Studentbook. Editorial Santillana.
- Keep It Real! 10º. Workbook. Editorial Santillana.
- Paquete de obras literarias (Según Plan Lector).

**PUNTO DE VENTA:**

Instituto Mixto de Cultura IMDEC. Teléfono: 3126285568. Cuenta de ahorros Bancolombia No. 09367956124.

**EQUIPAMIENTO Y SOFTWARE: PARA TRABAJO EN CASA.**

Computador portátil o de escritorio con las siguientes especificaciones:

- Tamaño pantalla mínimo: 14".
- Sistemas operativos: Windows. Versiones XP, Vista, 7, 10, 11. SO Chrome, MacOS, Linux (con entorno de escritorio).
- Suite de ofimática: Microsoft Office, Google Docs u otro de libre distribución. Debe incluir editor de texto, hoja de cálculo y programa de presentación.
- Visor de formato de documento portable (PDF): Acrobat Reader.
- Reproductor de audio y vídeo.
- Navegador web: Google Chrome, Mozilla, Opera o Firefox.
- Antivirus operativo y actualizado de licencia mínima por un año.
- Puerto RJ-45 (Cable UTP) y puerto Wi-fi operativos.

Durante el desarrollo programático se instalarán las siguientes aplicaciones:

- Google Workspace for Education.
- Google Earth (Última versión estable)
- Google Sketchup (Última versión estable)
- Avast antivirus (En caso de no tenerlo el equipo)
- PDF Creator

Sede Urbana: Cra. 9 No 24-42, Barrio Chambacú.  
Sede Campesre (Proyecto en desarrollo): Km 1 Vía Sabanalarga.  
Área académica: 3146066501. Área Financiera: 3126285568.  
Horario de atención: lunes a viernes, 07:00 AM – 12:00 M.  
Canal informativo Whatsapp: 3126285568.  
[www.imdec.edu.co](http://www.imdec.edu.co)