



# COLEGIO ITD JUAN DEL CORRAL IED

“La formación humana, científica y tecnológica para el desarrollo del ciudadano en el siglo XXI”

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO APROBACIÓN OFICIAL N° 13144, Nov. 27 de 1991 Inscripción SED 2069 DANE 111001009583 - NIT 830095253-3

## EVALUACIÓN TRIMESTRAL TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA CURSO 603

Lea el Siguiiente Texto y sobre su contenido responda las Preguntas 1 a la 3

**Windows** es un sistema operativo desarrollado por la empresa Microsoft. Es el programa principal que controla el funcionamiento de una computadora y permite que el usuario interactúe con ella de manera sencilla, mediante una **interfaz gráfica** con ventanas, íconos, menús y botones.

Gracias a Windows, se pueden realizar tareas como abrir programas (por ejemplo, Word, Excel o un navegador web), gestionar archivos y carpetas, instalar software, y conectarse a internet. Algunas versiones populares de Windows incluyen **Windows 7, Windows 10 y Windows 11**.

Lee atentamente cada pregunta y selecciona la respuesta correcta:

1. **¿Qué es Windows?**
  - A. Un programa de edición de imágenes
  - B. Un procesador de texto
  - C. Un sistema operativo desarrollado por Microsoft
  - D. Un sitio web de descargas
2. **¿Cuál es la función principal de Windows en un computador?**
  - A. Jugar videojuegos en línea
  - B. Administrar el hardware y permitir la interacción con el usuario
3. **¿Cuál de las siguientes es una versión del sistema operativo Windows?**
  - A. Android 12
  - B. Ubuntu
  - C. Windows 10
  - D. iOS 15

Lea el Siguiiente Texto y sobre su contenido responda las Preguntas 4 a la 10:

**Los materiales** son las cosas con las que se hacen los objetos que usamos todos los días. Por ejemplo, una silla puede estar hecha de **madera**, una botella de **plástico** o una olla de **metal**. Cada material tiene **características especiales** que lo hacen útil para ciertas cosas. Algunos son **duros**, otros **flexibles, ligeros o resistentes**. Aprender sobre los materiales nos ayuda a entender por qué se usan en ciertos productos y cómo podemos cuidarlos o reutilizarlos.

Lee atentamente cada pregunta y selecciona la respuesta correcta:

4. **¿Qué son los materiales?**
  - A. Herramientas para hacer tareas
  - B. Objetos que se usan solo en la cocina
  - C. Cosas con las que se hacen los objetos que usamos todos los días
  - D. Juguetes hechos de plástico
5. **¿Por qué es importante conocer las características de los materiales?**
  - A. Para jugar con ellos
  - B. Para saber cómo se hacen los alimentos
  - C. Para entender por qué se usan en ciertos productos
  - D. Para hacer dibujos más bonitos
6. **¿Cuál de estos objetos está directamente relacionado con su material?**
  - A. Botella – Madera
  - B. Silla – Metal
  - C. Olla – Tela
  - D. Botella – Plástico
7. **¿Cuál de los siguientes materiales es un material natural?**
  - A. Plástico
  - B. Madera
8. **¿Qué caracteriza a los materiales sintéticos?**
  - A. Se encuentran en la naturaleza tal como los usamos
  - B. Se obtienen del suelo sin cambiar
  - C. Son creados por el ser humano y no existen en la naturaleza
  - D. Son materiales hechos solo de papel
9. **¿Cuál de estos objetos está directamente relacionado con un material natural?**
  - A. Camiseta – Plástico
  - B. Mesa – Madera
  - C. Ventana – Vidrio
  - D. Silla – Metal
10. **¿Cuál de los siguientes objetos está fabricado con un material sintético?**
  - A. Botella – Piedra
  - B. Globo – Plástico
  - C. Cuaderno – Madera
  - D. Alfombra – Lana