

	I.E. FRANCISCO ABEL GALLEGO TALLER DE TECNOLOGÍA Ernesto.grajales@iefranciscoabelgallego.edu.co	TECNOLOGÍA
		2025
		Grado: Décimo

Taller de Tecnología - Grado Décimo

NOMBRE COMPLETO: _____

GRADO: _____

Innovación tecnológica y su impacto en la sociedad

Objetivo: Analizar cómo las innovaciones tecnológicas impactan positiva y negativamente en diferentes sectores de la sociedad.

1. Introducción

Vivimos en una época donde la tecnología avanza rápidamente. Desde los teléfonos inteligentes hasta los autos eléctricos, la innovación transforma la manera en que vivimos, trabajamos y nos comunicamos. Este taller busca que los estudiantes reflexionen sobre estos cambios.

2. Desarrollo temático

- Ejemplos de innovaciones: inteligencia artificial, energías renovables, impresión 3D, vehículos autónomos.
- Impactos positivos: mejoras en salud, educación, medio ambiente.
- Impactos negativos: desempleo tecnológico, brecha digital, contaminación electrónica.

3. Actividad práctica

Actividad: seleccione una innovación tecnológica reciente. Describan sus beneficios y riesgos. Presenten sus conclusiones en una infografía o cartel digital.

	I.E. FRANCISCO ABEL GALLEGO TALLER DE TECNOLOGÍA Ernesto.grajales@iefranciscoabelgallego.edu.co	TECNOLOGÍA
		2025
		Grado: Décimo

4. Evaluación

Escribe un texto corto (5 a 8 líneas) respondiendo: ¿Cuál innovación reciente consideras la más importante para el futuro? Justifica tu respuesta.

5. Cierre y reflexión

¿Qué aspectos positivos y negativos de la tecnología te impactaron más? ¿Cómo crees que deberíamos prepararnos para los cambios tecnológicos?
