

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN					
	NOMBRE ALUMNA:					
	ÁREA / ASIGNATURA: Tecnología e Informática					
	DOCENTE: Ligia Machado Pérez					
	PERIODO	TIPO GUÍA	GRADO	Nº	FECHA	DURACIÓN
	2	Aprendizaje	11	1	Julio de 2026	2 unidades

INDICADORES DE DESEMPEÑO

1. Explica el concepto de innovación tecnológica, describiendo la evolución de algunos artefactos y procesos cotidianos.
2. Analiza las ventajas y desventajas de las nuevas tecnologías, teniendo en cuenta sus efectos sobre el medio ambiente y los seres humanos.

TIPOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

1. **DE PRODUCTO:** se considera como la capacidad de mejora del propio producto o el desarrollo de nuevos productos mediante la incorporación de los nuevos avances tecnológicos que le sean de aplicación o a través de una adaptación tecnológica de los procesos existentes.



2. **DE PROCESO:** consiste en la introducción de nuevos procesos de producción o la modificación de los existentes mediante la incorporación de nuevas tecnologías. Ejemplo: compras on line, videollamadas, llamadas grupales.

Según su originalidad las **Innovaciones tecnológicas** pueden clasificarse en:

- **RADICALES:** se refieren a aplicaciones fundamentalmente nuevas de una tecnología, o combinación original de tecnologías conocidas que dan lugar a productos o procesos completamente nuevos. Son nuevos productos o procesos que no pueden entenderse como una evolución natural de los ya existentes.



- **INCREMENTALES:** son aquellas que se refieren a mejoras que se realizan dentro de la estructura existente.



ACTIVIDAD

Realiza las actividades según indicaciones en el Classroom.

