

Instrucciones:

- Lee cuidadosamente cada pregunta antes de responder.
- Responde de acuerdo con las indicaciones de cada tipo de pregunta.

PDA1: Planifica y organiza acciones, medios técnicos e insumos, para el desarrollo de alternativas de solución a diversos problemas identificados.

1-. Reactivo de Completamiento: Para resolver un problema técnico, el primer paso es _____ las posibles causas y luego _____ las soluciones más viables.

ignorar - descartar.

analizar - seleccionar.

suponer - evitar

analizar - ignorar.

2-. Ordena los pasos para implementar una solución técnica:

Evaluar resultados

Ejecutar la solución

Identificar el problema

Diseñar alternativas

3-. Relación de columnas: Relaciona cada estrategia con su aplicación:

1-. Lluvia de ideas

a) Priorizar tareas.

2-. Matriz de decisiones

b) Generar soluciones creativas.

3-. Diagrama de Gantt

c) Evaluar opciones con criterios.

4-. Reactivo de Completamiento: Un proyecto tecnológico exitoso requiere _____ claros y un cronograma de _____.

obstáculos - descansos.

objetivos - actividades.

presupuestos - errores

objetivos - errores.

5-. Ordena las etapas del ciclo de vida de un producto tecnológico:

Diseño

Manufactura

Desecho

Uso

6-. Reactivo de relación de columnas. Relaciona cada tipo de innovación con su ejemplo:

1. Incremental

a) Primer teléfono móvil

2. Radical

b) Mejora en baterías

3. Disruptiva

c) Streaming vs. DVD

7-. Reactivo de completamiento: La _____ tecnológica ocurre cuando un producto nuevo desplaza a uno existente en el mercado.

Obsolescencia.

Innovación.

Globalización

Tecnología

8-. Ordena los pasos para realizar un análisis de riesgo ambiental:

Identificar peligros

Proponer medidas de control

Evaluar consecuencias