

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