

Identificación de necesidades y problemas

Convierte situaciones del entorno en oportunidades de mejora.

Competencia EPT	Gestiona proyectos de emprendimiento económico o social
Etapas del proyecto	Creación

Propósito de aprendizaje

Distinguir necesidades, problemas y oportunidades mediante observación del contexto.

Conceptos fundamentales

Necesidad	Carencia o situación que requiere atención.	Ejemplo: Estudiantes necesitan conservar fríos sus alimentos.
Problema	Situación negativa concreta que afecta a personas.	Ejemplo: Las loncheras pierden temperatura antes del recreo.
Causa	Factor que origina o mantiene un problema.	Ejemplo: El material no tiene aislamiento térmico.
Efecto	Consecuencia observable producida por el problema.	Ejemplo: Los alimentos se deterioran rápidamente.
Oportunidad	Posibilidad viable de crear valor mediante una mejora.	Ejemplo: Diseñar una lonchera aislante de bajo costo.

Reto OGA

Construye un árbol del problema y conviértelo en una oportunidad de emprendimiento.

Producto de evidencia

Árbol del problema y formulación de la oportunidad.

Puedes elaborarlo a mano o con la aplicación de tu preferencia. Lo importante es demostrar claramente lo aprendido.

Ing. Oscar Enrique Osos Granda · Profesor