

LAS TÉCNICAS DE SURGIMIENTO

Son un conjunto de procedimientos creativos que nos permiten generar ideas, pensamientos, métodos de resolución, cambios para dar forma a una idea de negocio.

Las principales técnicas que vamos a ver son las siguientes:



**CONEXIONES
FORZADAS**



**LLUVIA DE IDEAS Y
BRAINWRITTING**



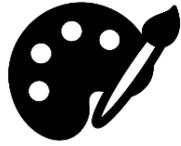
SCAMPER

Las conexiones forzadas: Es una técnica creativa que lo que busca es combinar lo desconocido con lo conocido buscando así la regeneración de ideas nuevas. Se puede desarrollar individualmente o en grupo, lo podemos hacer a través de ideas que ya tenemos y que no sabemos cómo combinar o a través de forzar esas ideas con elementos elegidos al azar.

Para entenderlo les dejo un ejemplo:

Ejemplo: Tenemos o queremos poner una escuela no formal de actividades extracurriculares, nuestro objetivo es que parte de la ventaja competitiva de la escuela sea la variedad de clases y lo diferente a lo que normalmente se hace en las escuelas formales, pero no se nos están ocurriendo nuevas ideas...

Hacemos para ello un ejercicio de conexiones forzadas:



Clase de carpintería, durante varias sesiones aprenderemos a reparar un mueble, que pasos hay que seguir y como trabajar en equipo



Clase de cocina artística, aprender a hacer diferentes alimentos de manera creativa y utilizando colorantes comestibles

En clases de cocina hacer alimentos con forma de diferentes elementos deportivos



Clase de pintura enfocada a la escucha activa de la música. Representar la canción a través de la pintura

Hacer deporte con música para estimular los sentidos, clases de baile con pelotas o elementos deportivos

Lluvia de ideas o escritura de ideas:

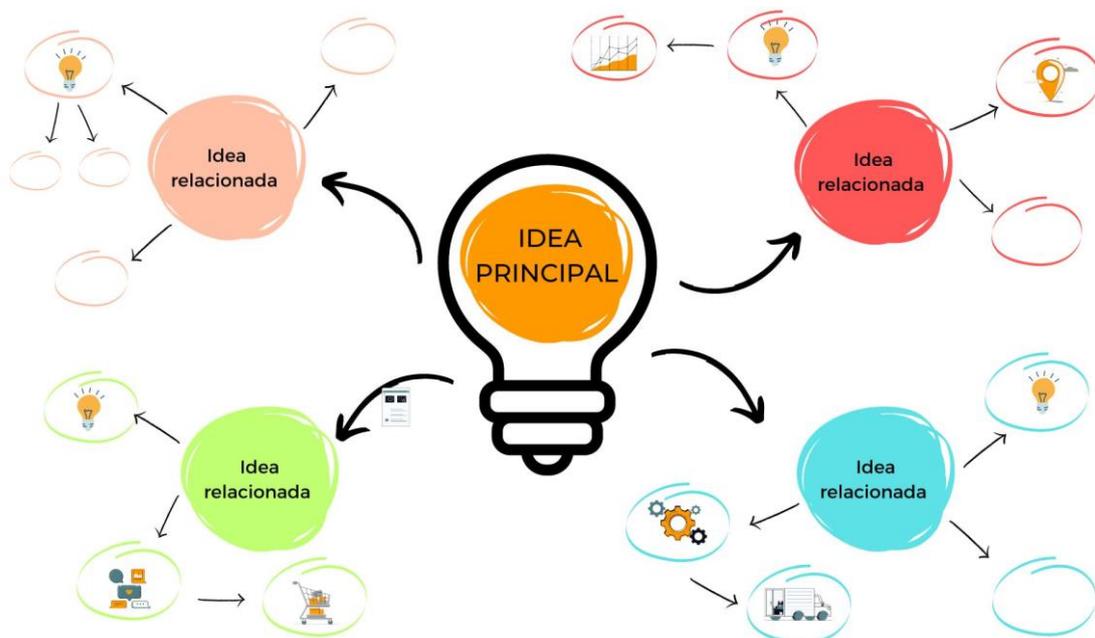
Brainstorming = lluvia de ideas, es cuando entre el grupo cada persona dice lo que piensa y lo pone en común con todas las personas que participan, también podemos hacer una lluvia de ideas individualmente, pero en este caso es recomendable escribirlas.

- **Beneficios:** las ideas se retroalimentan de otras, hay flujo de ideas a través de las aportaciones de cada persona, se complementan ideas.
- **Desventajas:** hay personas que se pueden quedar sin expresar ideas por no considerarlas importantes.

Brainwriting = escritura de ideas, se utiliza de forma individual para generar ideas y en grupo, pero cambiando la forma de hacerlo en esta forma se escriben las ideas y luego se comparten todas las ideas con el grupo, en el caso de hacerlo de forma individual se analizan posteriormente las diferentes ideas y sus posibles relaciones.

- **Beneficios:** no se limita a las personas participantes del grupo.
- **Desventajas:** no hay esa mezcla de ideas que se da de forma espontánea en la lluvia de ideas.

Lo recomendable es hacer una mezcla de ambas técnicas o ir las adaptando según las necesidades, a continuación, les añado una imagen gráfica de cómo funciona estas técnicas:



SCAMPER: Es una variable de la lluvia de ideas que nos permite transformar y trabajar en la idea bajo unas directrices.

Sustituir
Combinar
Adaptar
Modificar
Poner en otros usos
Eliminar
Reordenar

El objetivo es que una vez tengamos una idea nueva o una que estemos llevando a cabo podamos responder a estas variables para enriquecer la idea y ver que nuevas ideas pueden surgir.

ACCIONES



SUSTITUIR

cosas, lugares, procedimiento, gente, ideas



COMBINAR

Temas, ideas, conceptos, emociones



ADAPTAR

Ideas de otros, contextos, tiempos, escuelas, personas



MODIFICAR

Añadir algo a una idea o producto



PONER EN OTROS USOS

Dar usos distintos, nuevos a los elementos



ELIMINAR

Reducir, simplificar, eliminar conceptos, partes



REORDENAR

Invertir elementos, cambiarlos de lugar, roles, etc.

PREGUNTAS

¿Qué más puede ser sustituido?

¿Qué ideas se pueden combinar?

¿Qué otra idea sugiere esto?

¿Qué podemos alterar para mejorarlo?

¿Qué otros usos puedo encontrar?

¿Qué puede eliminarse o minimizar?

Reordenar para inspirar nuevas ideas