

## Proyecto de investigación: Implementación de una plataforma tecnológica que facilite el uso de técnicas Didácticas Activas para mejorar la práctica pedagógica del Instructor SENA

---

### FICHA TÉCNICA DIDÁCTICA ACTIVA: CRUZ CATEGORIAL

**CRUZ CATEGORIAL:** Para el desarrollo del tema de manera organizada, presentando información relevante alrededor de una idea principal.

**OBJETIVO:** Desarrollar conceptos como base para iniciar una sesión de formación.

#### COMPONENTE:

- ✓ Reflexión
- ✓ Transferencia (como cierre)

#### REQUERIMIENTOS:

- ✓ Guía de aprendizaje y Contenidos para desarrollar en la sesión del día.
- ✓ Papel para consignar el concepto y las palabras claves, marcadores y/o tablero

#### ✓ ALISTAMIENTO

- ✓ Prepare la sesión de aprendizaje como usualmente lo hace
- ✓ Seleccione TEMA O IDEA PRINCIPAL a trabajar
- ✓

## DESARROLLO

- ✓ Elegir un tema
- ✓ Dibujar una cruz (ver ejemplo anexo).
- ✓ Planear una tesis respecto al tema en estudio y escribirla en la parte central, por ejemplo: Defendamos el medio ambiente.
- ✓ Señalar argumento, fundamentos, teorías y prácticas que sustenten la tesis y escribirlas en la parte superior de la cruz.
- ✓ Determinar las consecuencias que se dan a partir de la tesis y escribirlas en la parte inferior.
- ✓ En el brazo izquierdo de la cruz se señala el contexto y la metodología.
- ✓ En el brazo derecho se escribe la finalidad o propósito para defender la tesis.

### ✓ DESARROLLO COGNITIVO

- ✓ Manejo de información
- ✓ Análisis (situaciones, textos, acontecimientos).
- ✓ Pensamiento crítico

## ENLACE

[anexocruzcategorial.pdf](#)

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	AUTORES	ROL	CONTACTO
Vigencia de ejecución: 2020	DORIS MATILDE ORDOÑEZ LASO	INSTRUCTOR INVESTIGADOR AREA SISTEMAS	dordonezl@sena.edu.co 3015442579
Centro de Formación: AGROPECUARIO, REGIONAL CAUCA-POPAYAN	XIMENA MUÑOZ CHACON	INSTRUCTOR INVESTIGADOR AREA PECUARIA- PEDAGOGIA	xmunoz@sena.edu.co 3136027890

Beneficiarios: Instructores FPI SENA a nivel nacional	CLAUDIA CECILIA PERAFAN PAZ	INSTRUCTOR INVESTIGADOR AREA ADMINISTRACIÓN	cperafan@sena.edu.co 3013715977
RESULTADOS FINALES: Adiestramiento en el manejo plataforma tecnológica en prácticas pedagógicas Divulgación los resultados de investigación y desarrollo tecnológico generados en el proyecto	DINA MARIA CAJAS PABON	ASESORA PEDAGOGICA APOYO INVESTIGACIÓN	cdina_maria@hotmail.com 3006559125
PRODUCTOS FINALES: Software APP y página Web Socialización en WORKSHOP del Manual de usuario de la aplicación Ponencia en evento nacional Informe Final de investigación Memorias Audiovisuales Certificados de Eventos de Divulgación tecnológica	ALEX SANTIAGO GIL TAIMAL	APRENDIZ INVESTIGADOR PROGRAMA ADSI	santiagotaimal2001@gmail.com 3147916883
	MIL.ER YHOAO CERON TULANDE	APRENDIZ INVESTIGADOR PROGRAMA ADSI	myceron8@misena.edu.co 3182018087