

## **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: QUIZ RELÁMPAGO**

**QUIZ RELÁMPAGO:** Facilita la recapitulación de los contenidos en sana competencia de manera ágil y dinámica.

#### **OBJETIVO:**

Recapitular los contenidos mediante la respuestas correctas y ágiles a preguntas sobre los contenidos vistos en el menor tiempo posible.

#### **COMPONENTE:**

- ✓ Apropiación Del Conocimiento
- ✓ Transferencia Del Conocimiento

#### **REQUERIMIENTOS:**

- ✓ Guía de aprendizaje y contenidos del día.
- ✓ Preguntas cerradas con una opción correcta
- ✓ Preguntas abiertas o de desarrollo

#### **ALISTAMIENTO**

- ✓ Prepare su sesión de aprendizaje como usualmente lo hace
- ✓ Elabora algunas preguntas cerradas con una opción de respuesta y abiertas, relacionadas con los contenidos vistos anteriormente

#### **DESARROLLO**

- ✓ Inicie su sesión de formación como usualmente lo hace.
- ✓ Interrumpa la clase después de unos 7 a 15 minutos o cada que lo considere conveniente.
- ✓ Divida el grupo en unos 3 o 6 subgrupos, dependiendo del número de participantes.
- ✓ Deles unos minutos para que revisen sus apuntes, los comparen y los complementen

- ✓ Haga las preguntas de una en una motivando a que haya una respuesta ganadora por estar correcta y por ser la más rápida.
- ✓ Discuta los errores de algunas respuestas y los aspectos que no se hayan comprendido.
- ✓ Repita este ejercicio varias veces por sesión.

## DESARROLLO COGNITIVO

- ✓ Trabajo colaborativo
- ✓ Capacidad de interpretación
- ✓ Capacidad de síntesis
- ✓ Comprensión.
- ✓ argumentación
- ✓ Agilidad mental y motora

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Vigencia de ejecución: 2020

Centro de Formación: AGROPECUARIO, REGIONAL CAUCA-POPAYAN

Beneficiarios: Instructores FPI SENA a nivel nacional

### RESULTADOS FINALES:

Adiestramiento en el manejo plataforma tecnológica en prácticas pedagógicas

Divulgación los resultados de investigación y desarrollo tecnológico generados en el proyecto

### PRODUCTOS FINALES:

Plataforma Tecnológica

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

AUTORES	ROL	CONTACTO
DORIS MATILDE ORDOÑEZ LASO	INSTRUCTOR INVESTIGADOR AREA SISTEMAS	dordonezl@sena.edu.co 3015442579
XIMENA MUÑOZ CHACON	INSTRUCTOR INVESTIGADOR AREA PECUARIA-PEDAGOGIA	xmunoz@sena.edu.co 3136027890
CLAUDIA CECILIA PERAFAN PAZ	INSTRUCTOR INVESTIGADOR AREA ADMINISTRACIÓN	cperafan@sena.edu.co 3013715977
DINA MARIA CAJAS PABON	ASESORA PEDAGOGICA APOYO INVESTIGACIÓN	cdina_maria@hotmail.com 3006559125
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