

## **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: VIDEO**

#### **VIDEO:**

Ya sea un video completo o la fracción de uno más largo, sirve para entablar una discusión y reflexionar sobre un tema.

#### **OBJETIVO:**

Reflexionar sobre el contenido de un video que se relacione con un RA de la guía de aprendizaje o con un contenido de la sesión de formación en proceso

#### **COMPONENTE:**

- ✓ Reflexión inicial

#### **REQUERIMIENTOS:**

- ✓ Guía de aprendizaje y Contenidos para desarrollar en la sesión del día.
- ✓ Video completo o editado
- ✓ Equipo de reproducción del video y de amplificación de sonido.
- ✓ Lista de preguntas orientadoras sobre el video, en relación con los contenidos en desarrollo
- ✓ Virtual: Equipos de transmisión del video y de la sesión de aprendizaje con conectividad efectiva

#### **✓ ALISTAMIENTO**

- ✓ Prepare la sesión de aprendizaje como usualmente lo hace
- ✓ Prepare un video que se relacione con uno o más contenidos a desarrollar.
- ✓ Extrae del video las escenas o frases clave para orientar la reflexión.

#### **DESARROLLO**

- ✓ Inicie su sesión de formación como usualmente lo hace.
- ✓ Haga una breve presentación del video y del objetivo de la actividad.
- ✓ Reproduzca el video aclarando que deben poner mucha atención en su contenido.

- ✓ Al detener el video, haga algunas de las preguntas orientadoras preparadas, según la disponibilidad del tiempo asignado para la actividad.
- ✓ Si no tiene preguntas, pida que expresen alguna enseñanza, conclusión o aplicación de lo visto y escuchado en el video
- ✓ Relacione con el grupo, el contenido del video con los contenidos del programa o de la sesión de aprendizaje
- ✓ Evalúe la actividad.

## DESARROLLO COGNITIVO

- ✓ Creatividad
- ✓ Comprensión
- ✓ Análisis
- ✓ Reflexión
- ✓ Interpretación
- ✓ Comunicación
- ✓ Motricidad y disciplina

## ENLACE

Elija el video que mejor se acomode al contenido sobre el cual se hará la reflexión

### 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