

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: COMPETENCIA ENTRE EQUIPOS

COMPETENCIA ENTRE EQUIPOS:

Capacidad de formular preguntas, sintetizar y generar sana competencia.
"Las preguntas de los alumnos juegan un papel crucial en el proceso de aprendizaje ya que el cuestionamiento constituye el corazón de la investigación científica y del aprendizaje significativo" (Chin et al, 2002)

OBJETIVO:

Recapitular secciones del desarrollo de un contenido que permitan asegurar la apropiación y aplicación del aprendizaje.

COMPONENTE:

- ✓ Apropiación Del Conocimiento

REQUERIMIENTOS:

- ✓ Espacio para escribir.
- ✓ Tablero.
- ✓ papelógrafo o pantalla en blanco Ambiente de aprendizaje físico o virtual

ALISTAMIENTO

Prepare su sesión de formación como usualmente lo hace.

Fraccíonela en un punto donde pueda hacer una pausa. O retome una parte relevante de un contenido anterior

DESARROLLO

Inicie su sesión de formación como usualmente lo hace. Haga una pausa en un punto en donde pueda hacer algún tipo de conclusión.

Pida a los alumnos que se agrupen por equipos de a tres personas y, en un tiempo determinado, que, sobre los apuntes compartidos, hagan una pregunta para ser respondida por alguien en un equipo diferente al suyo.

- ✓ Pasado el tiempo otorgado, elija a uno de los equipos
- ✓ Pídeles que elijan a su vez a una persona de un equipo contrario para que responda.

Si la respuesta es correcta gana puntos. Pregunte si alguien de otro equipo tiene una respuesta mejor o si la quiere complementar

- ✓ Si la nueva respuesta es mejor, este equipo gana los puntos.
- ✓ Repita el ejercicio varias veces y haga varias pausas por sesión.

DESARROLLO COGNITIVO

- ✓ Capacidad creativa
- ✓ Formulación de preguntas.
- ✓ Conceptualización.
- ✓ Atención
- ✓ Comprensión
- ✓ Agilidad de raciocinio

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