

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: CARRUSEL

CARRUSEL: Facilita el desplazamiento de los aprendices al tiempo que aprenden. Aplica para Resultados de Aprendizaje extensos en tiempo corto o para procesos paso a paso.

OBJETIVO:

Apropiar conocimientos mediante visitas al trabajo realizado por equipos que se exponen en cada punto del carrusel

COMPONENTE:

Apropiación Del Conocimiento
Transferencia Del Conocimiento

REQUERIMIENTOS:

- ✓ Guía de aprendizaje y Resultado de Aprendizaje del día.
- ✓ Hojas de paleógrafo por equipo
- ✓ Información para ser desarrollada por cada equipo.
- ✓ Marcadores de colores
- ✓ Virtual: Equipos de trabajo por salas, computador, con PPT y recursos de consulta y edición

ALISTAMIENTO

- ✓ Prepare su guía como usualmente lo hace
- ✓ Prepare tantos RA como equipos vaya a conformar en el grupo. Se sugiere máximo 6
- ✓ Prepare la información correspondiente a cada RA (lecturas, videos, links, URL, etc.)
- ✓ Disponga el ambiente en círculo de tal forma que el centro quede libre y los equipos queden también en círculo.

DESARROLLO

- ✓ Inicie su sesión de formación como usualmente lo hace.

- ✓ Divida el grupo en equipos de acuerdo con los RA que va a trabajar en la sesión.
- ✓ Haga que los equipos se ubiquen formando un círculo
- ✓ Entregue a cada aprendiz un RA, o un concepto para ser desarrollado en equipo.
- ✓ Informe la fuente de consulta (lectura, video, link, URL, etc)
- ✓ Pida que plasmen una síntesis en la hoja entregada, preferiblemente utilizando gráficas y con creatividad.
- ✓ Una vez que todos hayan terminado, empiece a ordenar que los grupos se vayan desplazando un puesto a la derecha, pero en cada lugar debe quedar una persona que haya participado en el trabajo, que pueda exponerlo.
- ✓ Al final, los que se quedaron hacen la ronda por todos los puestos.
- ✓ Haga preguntas sobre cada trabajo a equipos diferentes.
- ✓ Evalúe la actividad.

DESARROLLO COGNITIVO

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

ENLACE

Anexo [CARRUSEL.pptx](#)

| 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 |
| MILER YOHAN CERON TULANDE | APRENDIZ INVESTIGADOR PROGRAMA ADSI | myceron8@misena.edu.co 3182018087 |