ACTA No. 02			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: **Reunión inteligencia artificial**			
CIUDAD Y FECHA: **septiembre 12** de 2024		**HORA INICIO:** **8 :00 am**	**HORA FIN:** **12 .00 pm**
LUGAR Y/O ENLACE: ENI		**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** **Salomia**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

Saludo y presentación
1.Introduccion
2. Explicación sobre inteligencia artificial
3. Actividad practica
4. Evaluación

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1.Brindar información sobre las herramientas de la inteligencia artificial y como aplicarla en la elaboración de guías.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realiza saludo a los instructores que asistieron a la formación.

Se les pide que se presenten donde cuentan los años que han trabajado en SENA Y en que programa están apoyando en el proceso formativo.

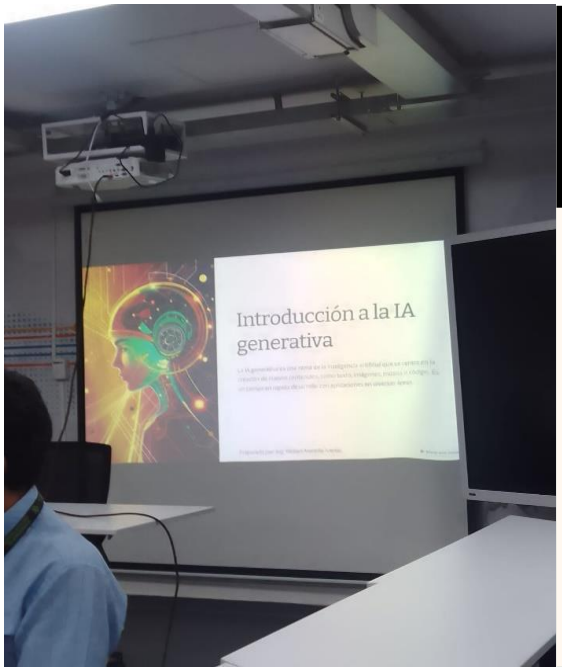
1. Los instructores el señor William Mantilla y José Fernando Pérez realizan una introducción preguntándoles a los participantes si han interactuado con la inteligencia artificial, los que los instructores responden

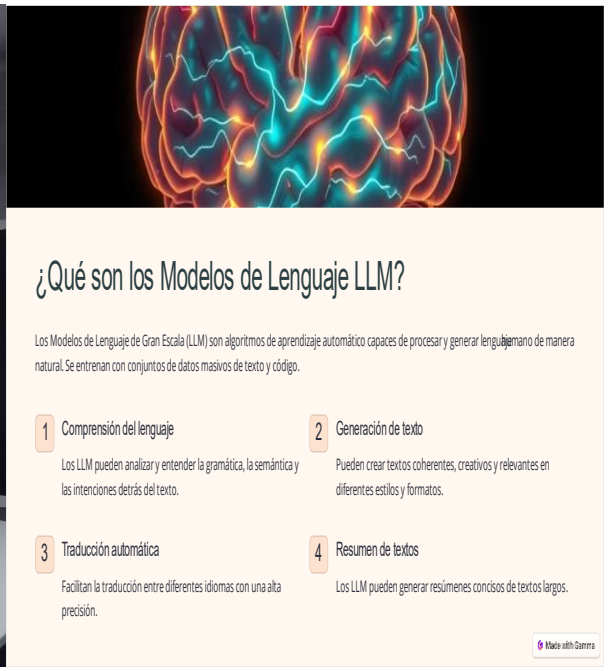
Dicen que estuvieron en una formación STEM donde nos dieron algunas herramientas las cuales he utilizado, pero sería bueno implementarla en todas las acciones pedagógicas.

El curso de STEM nos dimos cuenta que no estábamos familiarizados con las herramientas para grabaciones, para video, el conocimiento sobre inteligencia artificial es mínimo

Yo si la utilizo para como herramienta personal y laboral me simplifica el tiempo

Estamos explorando y sacándole provecho a las herramientas





2. Continúan con la exposición a partir dos videos que explican de manera sencilla sobre la inteligencia artificial generativa donde se da la posibilidad de crear, redactar traducir, comparar. Además, hace énfasis en la importancia de la creatividad donde se pueden crear imágenes, explica sobre prompst y su aplicación.

Continúan explicando cada una de las técnicas:

1. Zero Short prompting implica darle el modelo hacerle preguntas abiertas
2. Role Short Pronoting se le entrega un ejemplo para que el de indicaciones
3. Role Prompting Asume un rol especifico, actúa como instructor. pregunta de menor a mayor complejidad
4. Short Prompting lo alimento con ejemplos para que incluya otras actividades
5. Chain Thonght Realiza el paso a paso de un instructivo para realizar un procedimiento.
6. Prompting incremental. De manera progresiva se va dando va generando respuestas.

3. Los instructores dan las indicaciones para desarrollar la actividad practica donde hay una guía y se debe seguir el paso a paso, deben tener en cuenta unos documentos que son claves para que al finalizar se genere una guía.

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA REGIONAL VALLE
CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL – CEAI

Taller – Creación de una Guía de Aprendizaje a partir de Material adjunto usando Inteligencia Artificial Generativa

Introducción

La inteligencia artificial generativa ha revolucionado la manera en que creamos, procesamos y organizamos información. Este taller está enfocado en mostrar a los participantes cómo aprovechar esta tecnología para generar guías de aprendizaje personalizadas a partir de materiales en PDF y otros.

Durante el taller, se utilizarán herramientas basadas en IA generativa para analizar documentos adjuntos, extraer la información más relevante y transformarla en un formato educativo. De este modo, los aprendices podrán beneficiarse de una experiencia de aprendizaje más interactiva y dinámica, adecuada a sus necesidades y nivel de conocimiento.

A lo largo de este documento se desarrollan pequeños ejercicios prácticos que permitan interactuar con un modelo de IA generativa para ir generando los resultados esperados a partir de la información suministrada.

Fases para la creación de la Guía

Los documentos son

Documentos de Apoyo

Se inicia el ejercicio con los siguientes documentos en PDF (descárguelos a su PC):

1. GFPI-F-135FormatoGuiadeAprendizaje
2. GPFI-F-134PlaneacionPedagogicaProyectoFormativo
3. Programa de Formación Titulada VR 02
4. Proyecto Formativo - 2412576 - DISEÑO DE UN PROTOCOLO DE GEST VR 02

Durante el ejercicio práctico los instructores lideres estuvieron atentos brindando explicaciones personalizadas que mantuvieron la motivación de los participantes durante el taller.

Al final todos tenían un borrador de guía desde cada una de las indicaciones dadas. Además, los participantes construyeron instrumentos de evaluación

En la evaluación expresaron lo siguiente:

Fue un taller interesante me llevo hacer la guía siguiendo en paso a paso.
Me permitió hacerle en menos tiempo
Nos hemos entenado en la elaboración de preguntas para ingresar a la inteligencia artificial
Me genero actividades lúdicas para desarrollar en el espacio de formación
Fue una jornada motivante que me genero inquietud por la inteligencia artificial

CONCLUSIONES

Los instructores expresaron la satisfacción por el nuevo aprendizaje.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Elaboración del acta	Septiembre	Eucaris Leon	

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS

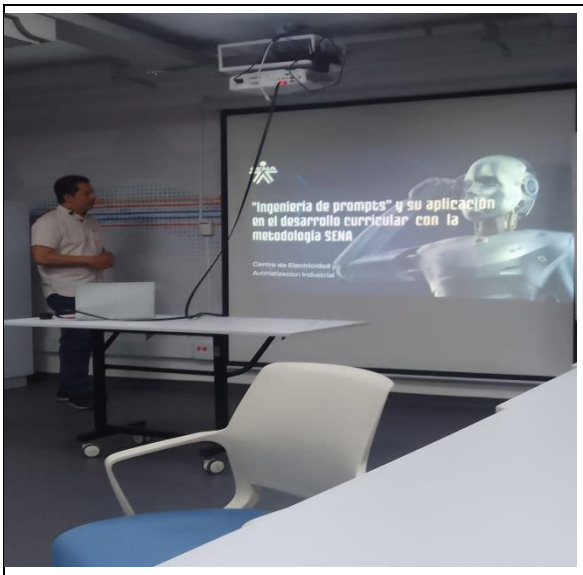
Asistencia

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 12 DEL MES DE Septiembre DEL AÑO 2014

OBJETIVO(S): Reunion sobre inteligencia artificial

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA Y EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO FIJO/CEL.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1.	Tiberio Contreras O.	7555053		X		CEAI	tcontreras@sena.edu.co	3164226011	N/A	
2.	Nydia Elvira Castro	29702006		X		CEAI	negocios600@hotmail.com	316 2386110	N/A	
3	ALFONSO MEDINA GALINDO	16718963		X		CEAI	amedina@sena.edu.co	315 4669360	N/A	
4	Jose I Ramos	16894135		X		CEAI	jiperdomo@sena.edu.co	3137811644	N/A	
5	William Martilla	16797180	✓			CEAI	wmartilla@sena.edu.co	3135823531	N/A	
6	Adriana Bello	31389700		X		CEAI	abellos@sena.edu.co	3108659499	N/A	
7	Mónica A López	38567316		X		CEAI	malopezf@sena.edu.co	3183158648	N/A	
8	Sandra P Galindez	38 556 203		X		CEAI	sgalindez@sena.edu.co	3164485967	N/A	
9	Fuentes Isaac	30383082		X		CEAI	eleon@sena.edu.co	3148636792		

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.


"Ingeniería de prompts" y su aplicación
en el desarrollo curricular con la
metodología SENA


Creatividad
Innovación

