



23 DE MAYO DE 2024

MANUAL DE USUARIO


INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA

ISAAC ELIHU RIOS DE LA TEJERA

MIGUEL ÁNGEL SALAZAR MARTINEZ

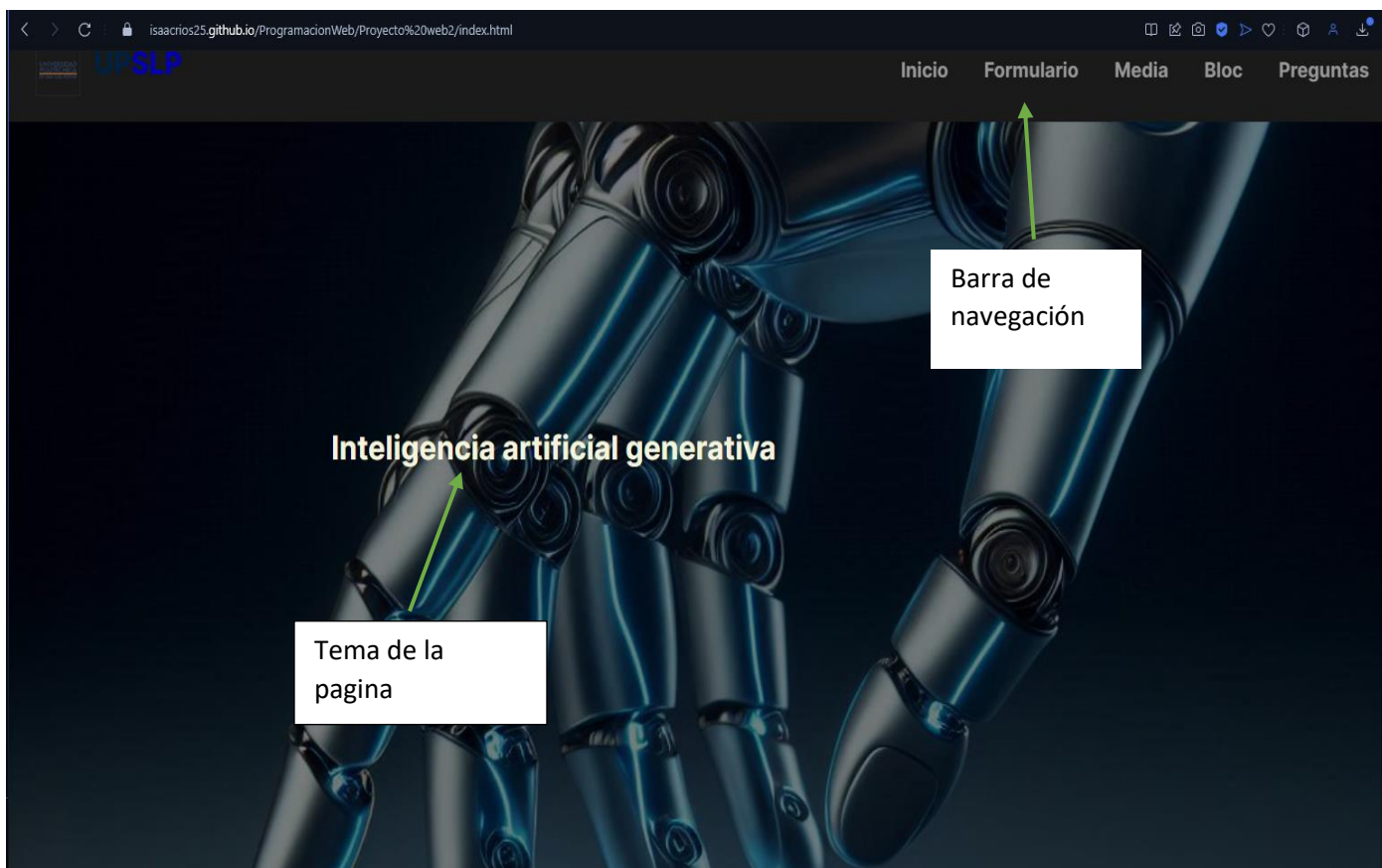
UPSLP

Programación web I



Manual de usuario

Ventana principal usted podrá encontrar una barra de navegación en la parte superior, la cual lo llevará por el resto de las páginas de este sitio web, en esta página podrá encontrar información relacionada a la inteligencia artificial generativa dividida en puntos clave, casi en la parte final de la página encontrará un gráfico con estadísticas y una imagen relacionada también con las estadísticas del uso de la inteligencia artificial generativa y en la parte final de la página encontrará un pie de página donde podrá encontrar la referencia de las páginas de donde se recolectó la información los nombres de los desarrolladores y algunas redes sociales relacionadas al tema de la página.



UPSLP

Inicio Formulario Media Bloc Preguntas

Funcionamiento

La IA generativa funciona mediante redes neuronales artificiales que imitan la forma en que se cree que funciona el cerebro humano. Estas redes neuronales se entrenan introduciendo grandes cantidades de datos y luego pidiendo a la IA que realice predicciones simples, como la siguiente palabra de una secuencia o el orden correcto de una serie de oraciones. La red neuronal recibe retroalimentación positiva o negativa por cada respuesta correcta o incorrecta, por lo que aprende del proceso hasta que es capaz de pronosticar con éxito.

Impacto social

La inteligencia artificial generativa tiene muchos beneficios entre ellos:

- La creación de contenido nuevo en el área del arte
- Contenido publicitario en el área de marketing, lo que ayuda a las empresas
- Aplicación en la investigación científica y en la medicina para analizar grandes cantidades de datos.

Pero también la inteligencia artificial generativa presenta algunos riesgos o limitaciones entre ellas:

- La IAG puede llegar a crear contenido sesgado
- El riesgo de la privacidad con la IA, ya que puede existir el uso de datos personales de manera indevida
- El uso de propiedad intelectual
- La gran cantidad de contenido que crea puede llegar a ser dañino

Situación actual

La inteligencia artificial generativa, en el año 2023 ha desempeñado un papel cada día más importante por lo que ha tenido un impacto más significativo en la industria. Y esta a su vez ha tenido avances muy destacados en entre ellos se encuentra:

- Innovaciones en generación de imágenes
- Evolución en la generación de video
- Progresos en la generación de texto
- Algunas alianzas estratégicas

Visión a futuro

La inteligencia artificial (IA) generativa se encuentra en el epicentro de una revolución tecnológica, prometiendo una transformación profunda en múltiples áreas y aspectos de nuestra vida diaria. A medida que progresamos, diversas tendencias emergentes en este ámbito están trazando un futuro emocionante y desafiante. exploremos algunas de las tendencias más relevantes que podrían moldear el panorama de la IA generativa en los próximos años.

- Apple y su incursión estratégica en la IA
- Futuro de OpenAI: Una fase más agresiva
- Desafíos legales y regulatorios en la IA
- La importancia creciente de la calidad de los datos
- Avances en la terminología de IA

Microsoft y OpenAI: Una alianza potente

Información relacionada a la inteligencia artificial generativa

UPSLP

Inicio Formulario Media Bloc Preguntas

Uso de la inteligencia artificial

País	Porcentaje
Estados Unidos	32.3%
India	16.1%
Singapur	12.9%
Reino Unido	9.7%
Indonesia	12.9%
Brasil	16.1%

ARTIFICIAL INTELLIGENCE MARKET GLOBAL FORECAST TO 2030 (USD BN)

CAGR OF 36.8%

The global artificial intelligence market is estimated to grow from USD 88.9 billion in 2022 to USD 1,345.2 billion by 2030, at a CAGR of 36.8% during the forecast period.

Año	North America	Europe	Asia-Pacific	Middle-East Africa	Latin America
2022	88.9				
2023	150.2				
2030	1,345.2				

Referencias

aws
OBS
OCI
LinkedIn

Autores

Isaac Elihu Rios de la Tejera
184642
Miguel Angel Salazar Martinez
183833

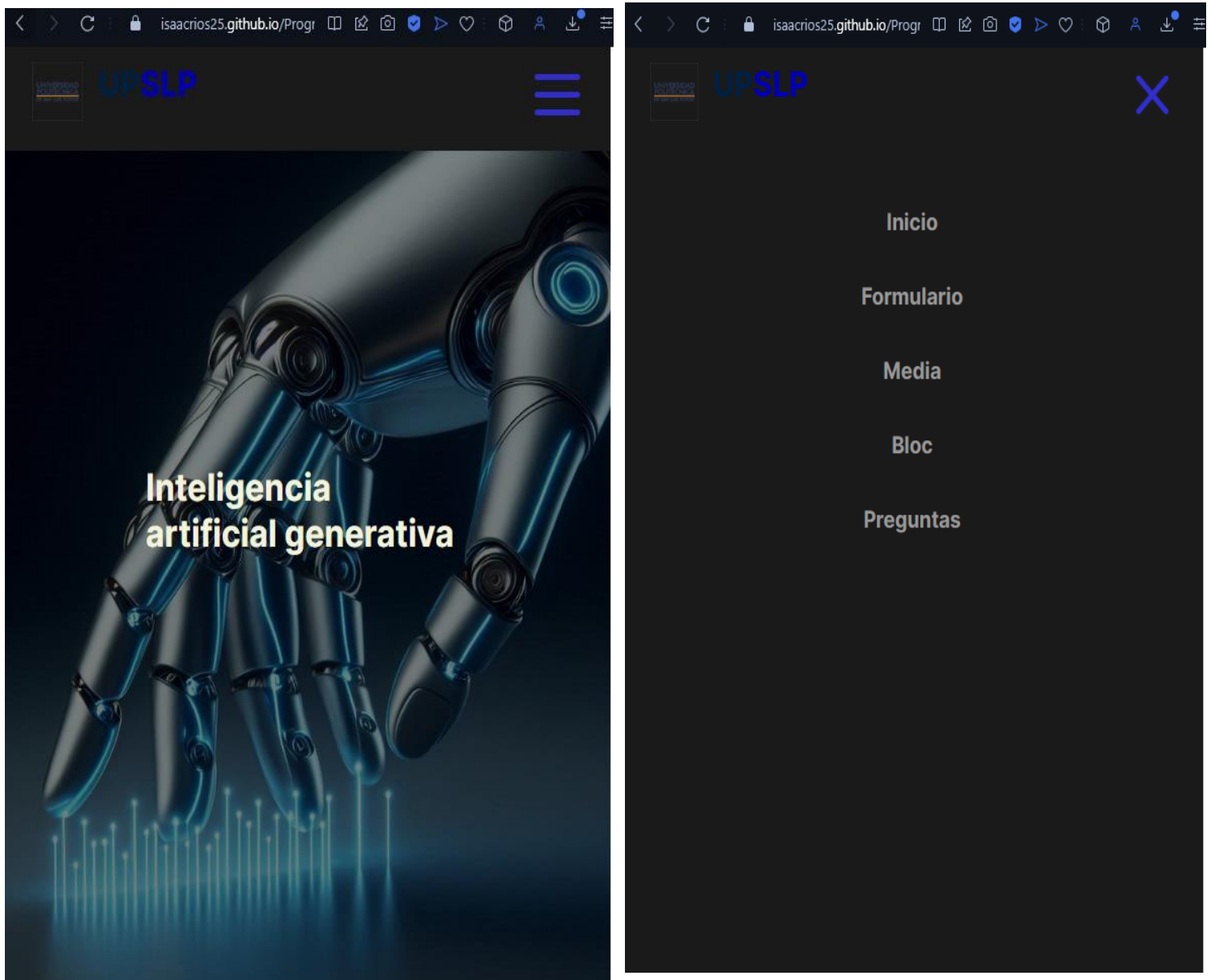
Redes sociales

Facebook, Instagram, Twitter, YouTube

Grafico y mapa de estadísticas relacionadas al tema

Pie de pagina que cuenta con las referencias de donde se obtuvo la información, los nombres de los desarrolladores y las redes sociales relacionadas

Además, si hace la venta más pequeña la barra de navegación se contrae para que el sitio sea lo mas responsivo posible



En la venta del formulario se encuentra un pequeño formulario relacionado al tema de la página se realizan algunas preguntas que se pueden responder con la información brindada por la página al terminar de responder el formulario dará clic en el botón de calificar y le mostrara el puntaje obtenido la escala es del 0 al 10 y mostrar un mensaje relacionado a su calificación, además al momento de dar clic sobre el botón de ver resultados le va generar un PDF con los mensajes de cada calificación

isaacrios25.github.io/ProgramacionWeb/Proyecto%20web2/formulario.html

UPS LP

Inicio Formulario Media Bloc Preguntas

Responde la encuesta

Inteligencia artificial generativa

Pregunta 1
¿Cual es la abreviatura de inteligencia artificial generativa?

- ☐ IA ☐ IAG
- ☐ AI ☐ GAI

Pregunta 2
¿Cual es un motivo por el cual se origina la Inteligencia artificial generativa?

- ☐ A la necesidad de simular los procesos de pensamiento humano
- ☐ Copiar en los exámenes
- ☐ Robar datos
- ☐ El poder crear robots

Pregunta 3
¿En que se centra la inteligencia artificial generativa?

- ☐ En poder cocinar
- ☐ En crear imagenes, conversaciones, contenidos nuevos, etc

Pregunta 4
¿Cual es la abreviatura de el procesamiento de lenguaje natural?

- ☐ LPN ☐ NPL
- ☐ NLP ☐ PPNNLL

Pregunta 5
¿A partir de que año empezo a ver un aumneto significativo en la IAG?

- ☐ 2013 ☐ 2020
- ☐ 2005 ☐ 2018

Pregunta 6

Formulario

isaacrios25.github.io/ProgramacionWeb/Proyecto%20web2/formulario.html

¿Cual es una consecuencia a futuro de la inteligencia artificial generativa?

- ☐ Empeorar a los humanos
- ☐ Limitar el uso de las tecnologias
- ☐ Desafios legales y regulatorios en la IA
- ☐ Requerimientos execivos

Calificar

Puntos obtenidos: 0 Puntos
Muy bien

Ver resultados

Botón de calificar que muestra el resultado obtenido y el botón de ver resultados genera un PDF

1 / 1

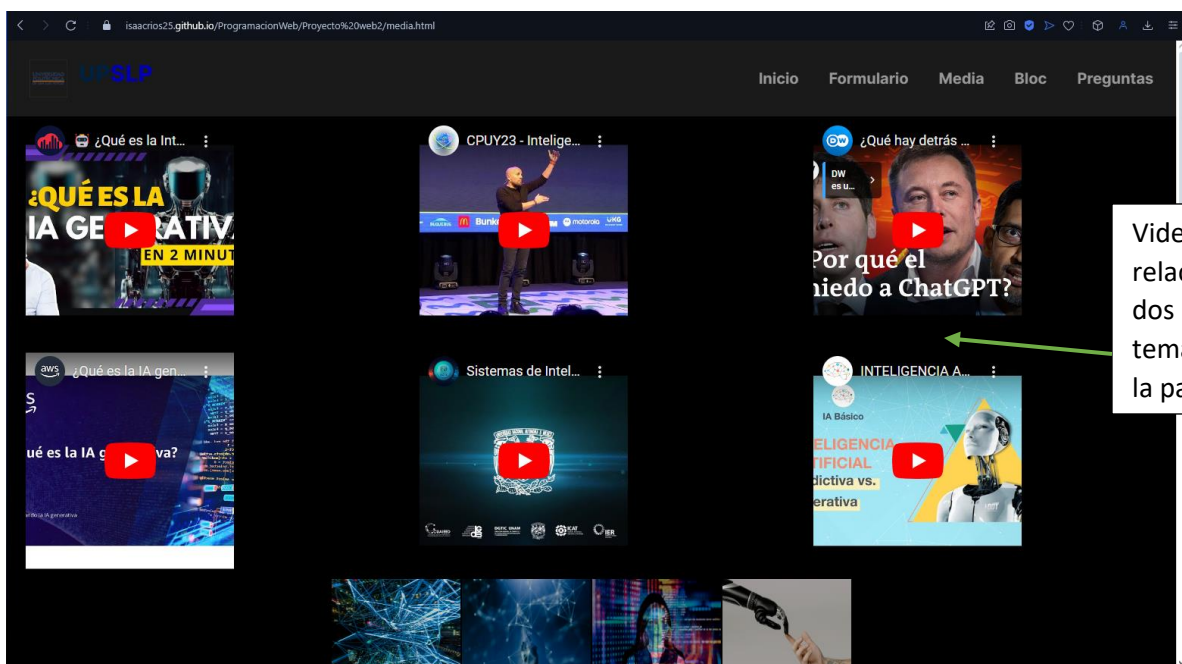
10 puntos. EXCELENTE.
Todas tus respuestas son correctas

9 puntos. Muy bien.
Obtuviste mas de 7 preguntas correctas

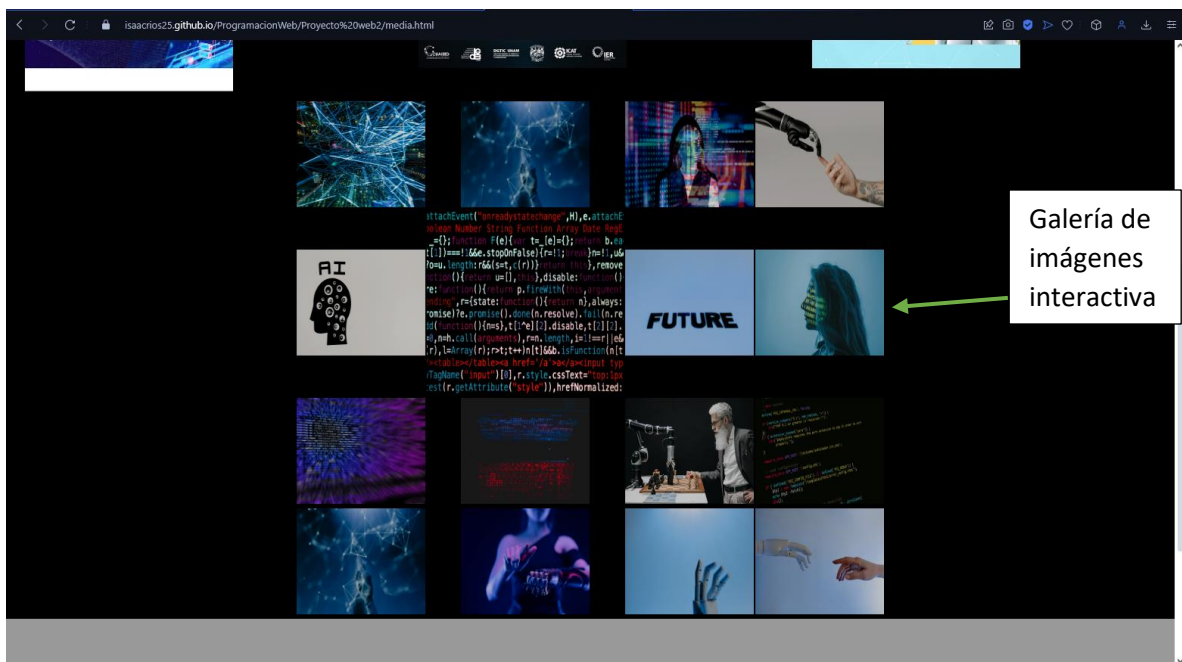
6 puntos. Regular.
Obtuviste 6 preguntas correctas

5 puntos.
Obtuviste menos de 6 preguntas correctas

En la ventana de media podrá encontrar videos relacionados a la inteligencia artificial generativa lo que ayudará a fortalecer sus conocimientos dentro del tema además de una tabla de imágenes interactiva

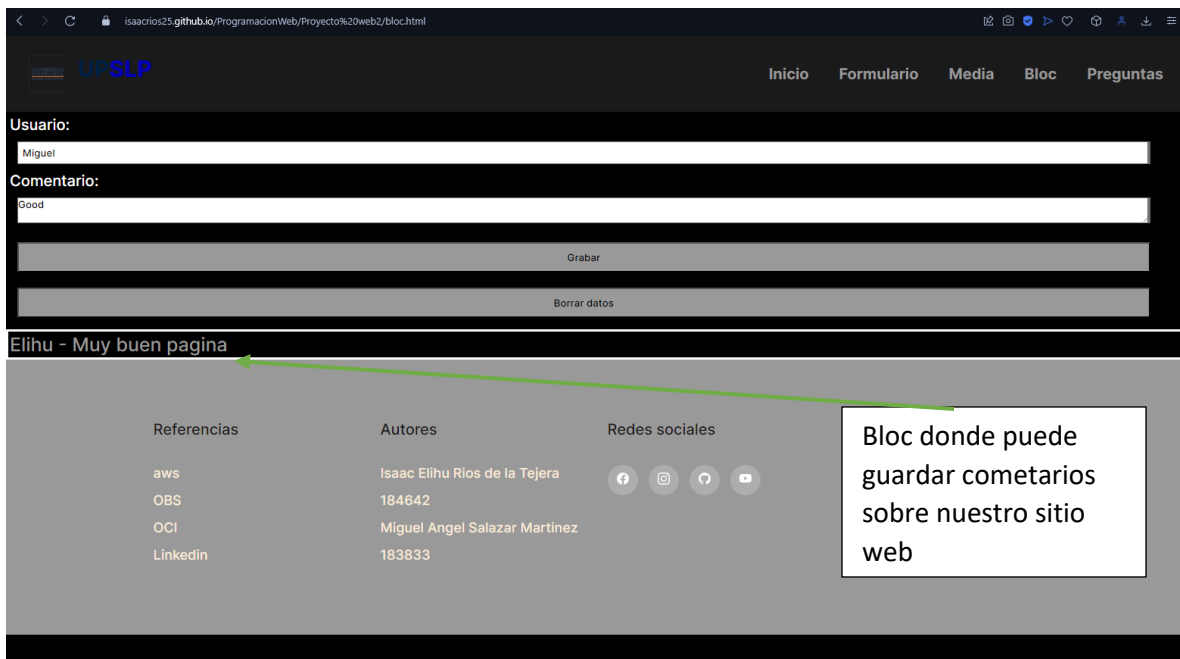


Videos relacionados al tema de la pagina

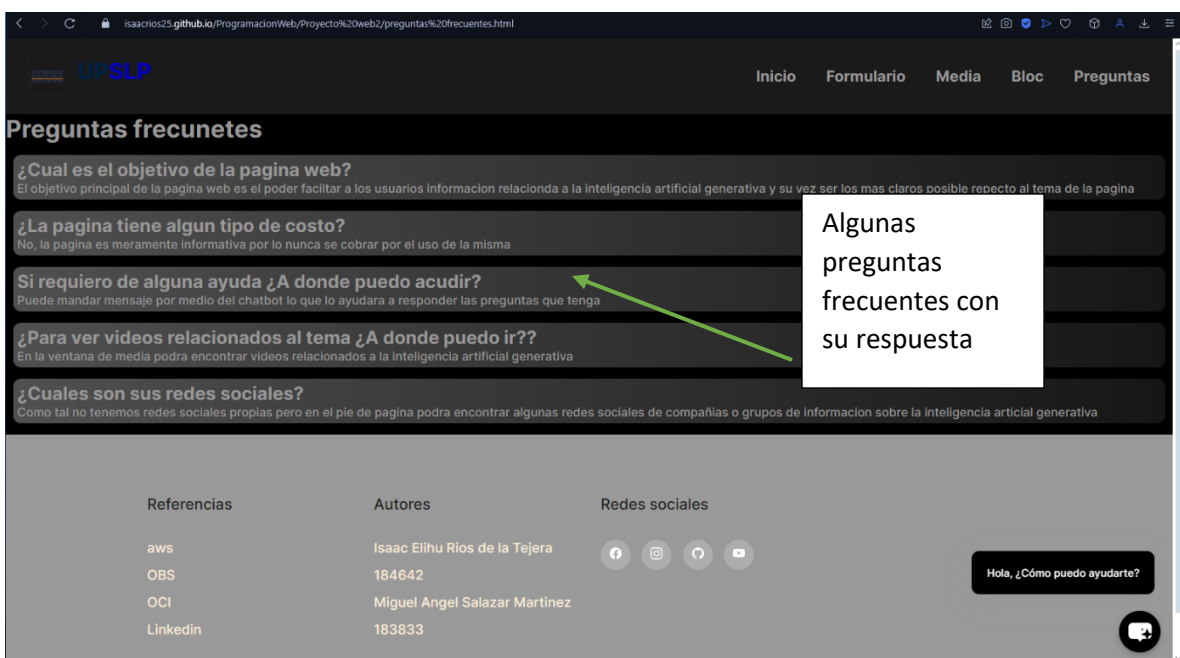


Galería de imágenes interactiva

En la venta de bloc podrá encontrar realizar algunos comentarios relacionados a la página solo debe escribir su usuario y poner el comentario que dese



Y por último en la venta de preguntas podrá encontrar algunas preguntas que pueden surgir mientas navega por nuestro sitio web por lo que las preguntas tratan de hacer lo más claras posibles además de que cuenta con un chatbot que la va poder brindar información relacionada a la inteligencia artificial generativa



isaacrios25.github.io/ProgramacionWeb/Proyecto%20web2/preguntas%20frecuentes.html

Inicio

Preguntas frecunetes

¿Cual es el objetivo de la pagina web?
El objetivo principal de la pagina web es el poder facilitar a los usuarios informacion relaclonda a la inteligencia artificial generativa y su vez

¿La pagina tiene algun tipo de costo?
No, la pagina es meramente informativa p

Si requiero de alguna ayuda
Puede mandar mensaje por medio del ch

¿Para ver videos relaciona
En la ventana de media podra encontrar v

¿Cuales son sus redes soc
Como tal no tenemos redes sociales prop

Referencias

- aws
- OBS
- OCI
- Linkedin

Autores

- Isaac Elihu Rios de la Tejera
184642
- Miguel Angel Salazar Martinez
183833

Redes sociales

Facebook Instagram WhatsApp YouTube

Hola, ¿Cómo puedo ayudarte?

Que es la inteligencia artificial generativa

¡Claro! La inteligencia artificial generativa (IAG) es una rama de la inteligencia artificial que se enfoca en crear contenido nuevo, como imágenes, conversaciones y textos. Su objetivo es simular los procesos de pensamiento humano para realizar tareas informáticas no tradicionales, como el reconocimiento de imágenes y el procesamiento de lenguaje natural.

La IAG utiliza redes neuronales artificiales que imitan el funcionamiento del cerebro humano. Estas redes se entrenan con grandes cantidades de datos y aprenden a hacer predicciones, mejorando con el tiempo a través de la

Message...

Powered By [Chatbase.co](#)