

# Saturn Studio – Grok



## ¿Qué es este módulo?

**Grok** es una inteligencia artificial desarrollada por **xAI**, diseñada para ofrecer respuestas útiles y veraces, inspirada en *The Hitchhiker's Guide to the Galaxy* y en *J.A.R.V.I.S.* de Iron Man. Su objetivo es acelerar el descubrimiento científico humano y ampliar nuestra comprensión colectiva del universo.

¿Cómo obtener las credenciales? [Haz clic aquí](#)

## Descripción de los comandos

### Listar Modelos

Lista los modelos disponibles en Grok.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Grok necesaria para listar los modelos.	credential
Asignar resultado	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}
<b>Ejemplo:</b>		
a variable	<code>{ "models": [ { "id": "grok-2-1212", "name": "grok-2-1212" }, { "id": "grok-3", "name": "grok-3" } ] }</code>	

### Completar Texto

Completa un texto utilizando un modelo de Grok.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Grok necesaria para completar el texto.	Mis credenciales de Grok

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Modelo	Modelo de Grok que se utilizará para completar el texto.	Model
Máx. tokens	Número máximo de tokens a generar.	300
Temperatura	Controla la creatividad del modelo: valores altos generan respuestas más creativas, y valores bajos más conservadoras. (Rango: 0 a 2, por defecto 1)	1
Texto	Texto base a completar.	Texto
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. <b>Ejemplo:</b> {"text": "¡Hola! La inteligencia artificial es un campo que busca crear sistemas capaces de realizar tareas que normalmente requieren inteligencia humana."}	{var}

## Generar Imagen

Genera una imagen utilizando un modelo de Grok.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Grok necesaria para generar la imagen.	Mis credenciales de Grok
Modelo	Modelo de Grok que se usará para generar la imagen.	Model
Prompt	Descripción o instrucción para generar la imagen. Sé lo más detallado posible.	Genera una imagen de un gato en el espacio
Formato de respuesta	Formato de respuesta para la imagen. Puede ser <b>URL</b> o <b>Base64</b> .	URL
Número de imágenes	Cantidad de imágenes a generar.	2
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. <b>Ejemplo:</b> {"data": [{"url": "https://imagen.x.ai/xai-imagen/sample.jpeg", "revised_prompt": "Una fotografía de alta resolución de un perro verde en un bosque luminoso."}]}	{var}

## Interpretar Imagen

Analiza e interpreta una imagen utilizando un modelo de Grok.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Grok necesaria para interpretar la imagen.	Mis credenciales de Grok
Modelo	Modelo de Grok que se utilizará para el análisis.	Model
Máx. tokens	Número máximo de tokens a generar.	300
Temperatura	Controla la creatividad del modelo: valores altos generan respuestas más creativas, y valores bajos más conservadoras. (Rango: 0 a 2, por defecto 1)	1
Prompt	Instrucción para describir o analizar la imagen.	Describe la imagen en detalle

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Formato de imagen	Formato de la imagen a enviar al modelo: <b>Archivo</b> o <b>URL</b> .	Archivo o URL
URL	URL de la imagen a analizar. Si se selecciona "Archivo local", este campo será ignorado.	<a href="https://example.com/image.jpg">https://example.com/image.jpg</a>
Ruta del archivo	Ruta local del archivo de imagen. Si se selecciona "URL", este campo será ignorado.	image.jpg
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. <b>Ejemplo:</b> {"text": "Un perro verde se sienta tranquilo en un bosque soleado y frondoso, destacando por su pelaje brillante."}	{var}