

# Saturn Studio – Claude.ai



Claude.ai es un asistente avanzado de IA desarrollado por Anthropic. Está diseñado para ofrecer respuestas precisas, útiles y seguras en una amplia gama de tareas, desde consultas sencillas hasta análisis complejos.

## **¿Qué es este módulo?**

Este módulo integra Saturn Studio con Claude.ai, el asistente de inteligencia artificial avanzado de Anthropic. Permite aprovechar las capacidades de Claude.ai para generar texto y procesar documentos (imágenes o PDF) directamente desde tus flujos de automatización, facilitando la incorporación de IA generativa en diversas tareas.

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

## **Descripción de los comandos**

### **Generar Texto**

Genera texto coherente y contextualmente relevante a partir de una indicación (prompt) proporcionada por el usuario.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Claude.ai necesaria para generar texto.	credential
Modelo	Selecciona el modelo de Claude.ai que deseas utilizar.	Claude 3.7 Sonnet
Texto	La indicación (prompt) o texto base a partir del cual se generará la respuesta.	Explica cómo funciona la IA

Max tokens	El número máximo de tokens que pueden ser generados en la completación. La longitud total de los tokens de entrada y los generados está limitada por la longitud del contexto del modelo.	300
Temperatura	Temperatura de muestreo a usar, entre 0 y 2. Valores más altos como 0.8 harán la salida más aleatoria, mientras que valores más bajos como 0.2 la harán más enfocada y determinista.	1
Thinking (Pensamiento)	Si se establece en true, Claude realizará un proceso de razonamiento interno sobre el texto de entrada antes de generar la respuesta.	true
Budget Tokens (Thinking)	Determina el número máximo de tokens que Claude puede usar para su proceso de razonamiento interno. Por defecto es 16000.	16000
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el texto generado. {"response" "AI works by learning patterns from data"}	{var}

## Procesar Documento

Genera texto basado en el contenido de un archivo de imagen o PDF proporcionado.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Claude.ai necesaria para generar texto basado en un documento.	credential
Modelo	Selecciona el modelo de Claude.ai que deseas utilizar.	Claude 3.7 Sonnet
Ruta de archivo	Ruta local al archivo de imagen o PDF que se va a procesar.	image.jpg
Texto	La indicación (prompt) o pregunta sobre el contenido del documento.	Describe la imagen
Max tokens	El número máximo de tokens que pueden ser generados en la completación. La longitud total de los tokens de entrada y los generados está limitada por la longitud del contexto del modelo.	300
Temperatura	Temperatura de muestreo a usar, entre 0 y 2. Valores más altos como 0.8 harán la salida más aleatoria, mientras que valores más bajos como 0.2 la harán más enfocada y determinista.	1
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el texto generado a partir del documento. {"response" "The image shows a cat sitting on a chair"}	{var}

## Ejemplo de uso

Generar Texto: Utilizar el comando Generar Texto con una pregunta como “Explica los principios básicos de la computación cuántica”, especificando el modelo Claude 3.7 Sonnet, un Max tokens de 500 y una Temperatura de 0.5. El resultado se guarda en la variable explicacionCuantica.

Procesar Documento: Tomar un archivo PDF (informe\_anual.pdf) y usar el comando Procesar Documento con la indicación “Resume los puntos clave de la sección de resultados financieros”. Guardar el resumen generado en la variable resumenFinanciero.

Generar Texto (Continuación): Usar nuevamente Generar Texto, esta vez con el resumenFinanciero como parte del prompt: “Basado en el siguiente resumen: ‘{resumenFinanciero}’, redacta un correo para los inversores destacando los logros.”, y almacenar el borrador del correo en correoInversores.

## Requisitos

Tener una credencial válida de Claude.ai configurada en Saturn Studio.

Seleccionar un modelo de Claude.ai disponible y apropiado para la tarea.

Tener en cuenta los límites de tokens tanto para la entrada (prompt + contenido del documento si aplica) como para la salida generada, ajustando el parámetro Max tokens según sea necesario.

Para Procesar Documento, asegurar que el archivo especificado en Ruta de archivo exista y sea accesible.