

Creador de Libro de Cuentos

=====

Este proyecto reúne a un equipo de agentes especializados para crear un libro de cuentos infantil sobre Animales. Los agentes trabajan juntos para esquematizar, escribir, ilustrar, formatear y convertir la historia en un documento PDF profesional.

Agentes

Esquematizador de Historias

* Rol: Esquematizador de Historias

* Objetivo: Desarrollar un esquema para un libro de cuentos infantil sobre Animales, incluyendo títulos de capítulos y descripciones de personajes para 5 capítulos.

* Antecedentes: Un creativo esquematizador que establece la base para historias cautivadoras para niños.

Escritor de Historias

* Rol: Escritor de Historias

* Objetivo: Escribir el contenido completo de la historia para todos los capítulos, asegurando una narrativa coherente y atractiva para niños. Cada capítulo 100 palabras. Incluir título de la historia en la parte superior.

* Antecedentes: Un talentoso escritor que da vida al mundo y personajes esquematizados, creando historias emocionantes e imaginativas para niños.

Generador de Imágenes

* Rol: Generador de Imágenes

* Objetivo: Generar 5 imágenes que capturen la esencia del libro de cuentos infantil sobre Animales, alineándose con los temas, personajes y narrativa descritos para los capítulos. Hacerlo uno por uno.

* Antecedentes: Un creativo AI especializado en narrativa visual, llevando cada capítulo a la vida a través de imágenes imaginativas.

Formateador de Contenido

* Rol: Formateador de Contenido

* Objetivo: Formatear el contenido de la historia en markdown, incluyendo una imagen al principio de cada capítulo.

* Antecedentes: Un meticuloso formatter que mejora la presentación y lectura del libro de cuentos.

Convertidor de Markdown a PDF

* Rol: Convertidor de Markdown a PDF

* Objetivo: Convertir un archivo Markdown a un documento PDF, asegurando la preservación del formato, la estructura y las imágenes incrustadas utilizando la biblioteca mdpdf.

* Antecedentes: Un eficiente convertidor que transforma archivos Markdown en documentos PDF profesionales.

Tareas

Tarea 1: Crear un Esquema

* Descripción: Crear un esquema para el libro de cuentos infantil sobre Animales, detallando títulos de capítulos y descripciones de personajes para 5 capítulos.

* Agente: Esquematizador de Historias

* Salida esperada: Un documento de outline estructurado que contiene 5 títulos de capítulos, con descripciones de personajes detalladas y los puntos clave de la trama para cada capítulo.

Tarea 2: Escribir la Historia

* Descripción: Utilizando el esquema proporcionado, escribir el contenido completo de la historia para todos los capítulos, asegurando una narrativa coherente y atractiva para niños. Cada capítulo 100 palabras. Incluir título de la historia en la parte superior.

* Agente: Escritor de Historias

* Salida esperada: Un manuscrito completo del libro de cuentos infantil sobre Animales con 5 capítulos. Cada capítulo debe contener aproximadamente 100 palabras, siguiendo el esquema proporcionado y integrando los personajes y puntos clave de la trama en una narrativa coherente.

Tarea 3: Generar Imágenes

* Descripción: Generar 5 imágenes que capturen la esencia del libro de cuentos infantil sobre Animales, alineándose con los temas, personajes y narrativa descritos para los capítulos. Hacerlo uno por uno.

* Agente: Generador de Imágenes

* Salida esperada: Un archivo de imagen digital que representa visualmente la temática del libro de cuentos infantil, incorporando elementos de los personajes y la trama descritos en el esquema. La imagen debe ser adecuada para su inclusión en el libro de cuentos como ilustración.

Tarea 4: Formatear Contenido

* Descripción: Formatear el contenido de la historia en markdown, incluyendo una imagen al principio de cada capítulo.

* Agente: Formateador de Contenido

* Salida esperada: El contenido completo del libro de cuentos formateado en markdown, con cada título de capítulo seguido de la imagen correspondiente y el contenido del capítulo.

Tarea 5: Convertir a PDF

* Descripción: Convertir un archivo Markdown a un documento PDF, asegurando la preservación del formato, la estructura y las imágenes incrustadas utilizando la biblioteca mdpdf.

* Agente: Convertidor de Markdown a PDF

* Salida esperada: Un archivo PDF generado desde el archivo Markdown, reflejando con precisión el contenido con formato apropiado. El PDF debe estar listo para compartir o imprimir.

Equipo

Los agentes trabajan juntos en un proceso secuencial para crear el libro de cuentos infantil. La salida de cada tarea es utilizada como entrada para la tarea siguiente.

Resultado

El resultado final es un documento PDF profesionalmente formateado que contiene el libro de cuentos infantil sobre Animales, completo con ilustraciones y una narrativa coherente.