

Aplicaciones LLM

LangChain: Prompts y Prompt Templates

¿Qué son los prompts?

- Un prompt es lo que le decimos a un modelo de lenguaje. Este input orientará su forma de responder.
- Hay muchos tipos de prompts.
- Langchain tiene un repositorio de recetas útiles para prompts.

¿Qué son los prompt templates?

- Los prompt templates son “recetas” pre-definidas para construir prompts a las que normalmente falta una parte de información que añadirá el usuario.

Ejemplo: prompt y prompt template para modelo LLM

- Cargamos el módulo PromptTemplate
- Creamos el template.
- Creamos el input del usuario que completa las input_variables.
- Creamos el prompt final con .format()
- Ejecutamos el prompt.

Ejemplo: prompt y prompt template para modelo Chat

- Cargamos los módulos ChatPromptTemplate y HumanMessagePromptTemplate
- Creamos el chat prompt template con .from_messages:
 - HumanMessagePromptTemplate.from_template
- Creamos el input del usuario que completa las input_variables.
- Creamos el prompt final con .format_messages()
- Ejecutamos el prompt.