

# Aplicaciones LLM

LangChain: Indexing API

# Problema

- Queremos modificar los contenidos de una base de datos vectorial sin tener que recrearla toda de nuevo.

# Solución

- Utilizamos el Indexing API de LangChain.

# Proceso

- Comentamos el código genérico, que habrá que adaptar según cuál sea la base de datos. Ver documentación del Indexing API en Langchain y documentación de la base de datos específica (Pinecone, Chroma, etc) en LangChain.
- Importamos los módulos SQLRecordManager e index.
- Conectamos la base de datos.
- Ejecutamos el index.
- Realizamos los cambios en la base de datos: crear, borrar, editar o añadir.
- Al volver a ejecutar el index vemos los cambios realizados.

# Otros

- Más info en la documentación de LangChain.