

AI Engineering

Clase 8 - Bases De Datos y Supabase



CREAR UNA APLICACIÓN BASADA EN AI

Agenda

- Bases de datos relacionales
- Supabase
- Ejemplos
- Demo

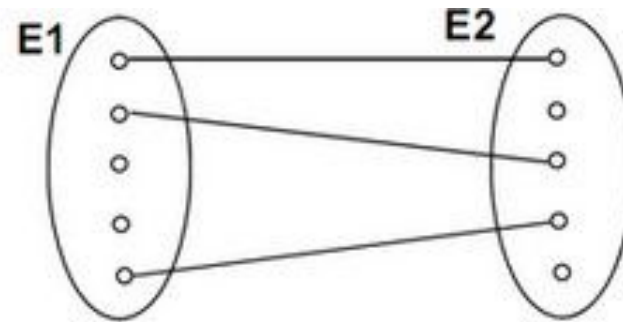


Qué es una base de datos relacional

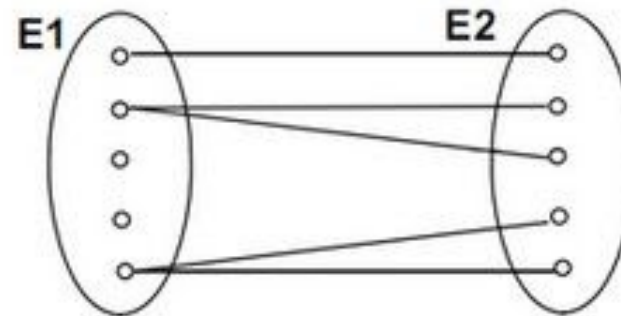
Conceptos Principales

- **Tablas:** Estructuras con columnas y filas (como un excel)
- **Primary Key:** Identificador de cada fila.
- **Foreign Key:** Campo que establece relaciones entre tablas.
- **Relaciones:** one-to-one, one-to-many, many-to-many.

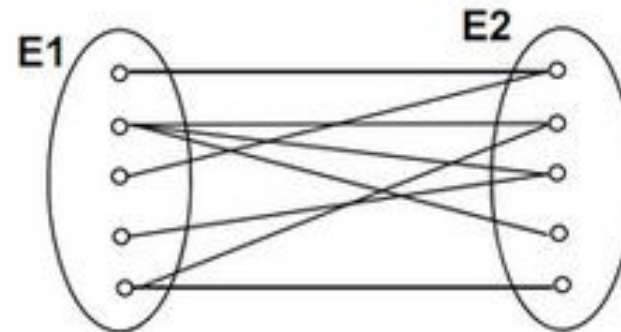
One to one
1:1



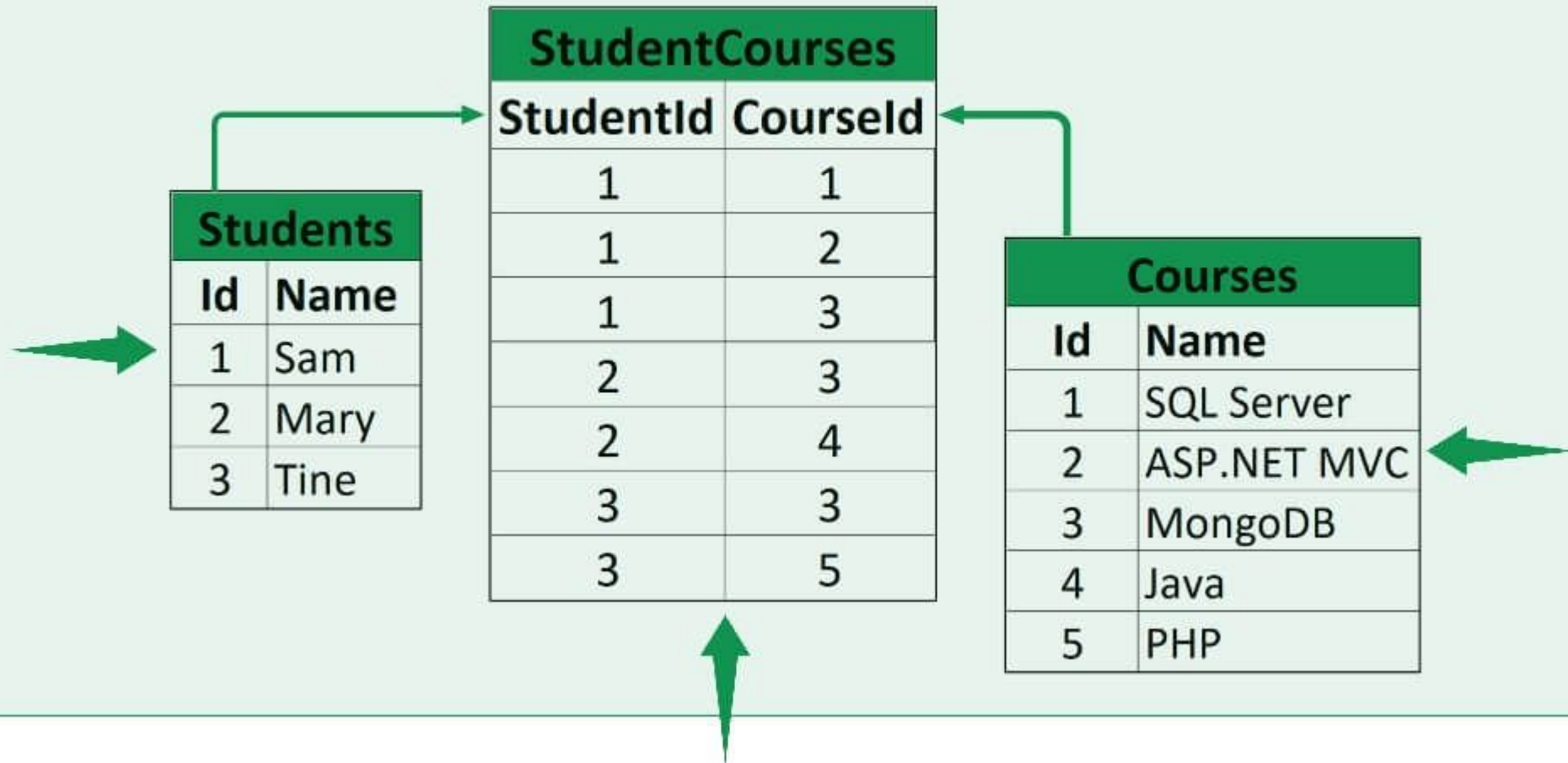
One to many
1:M

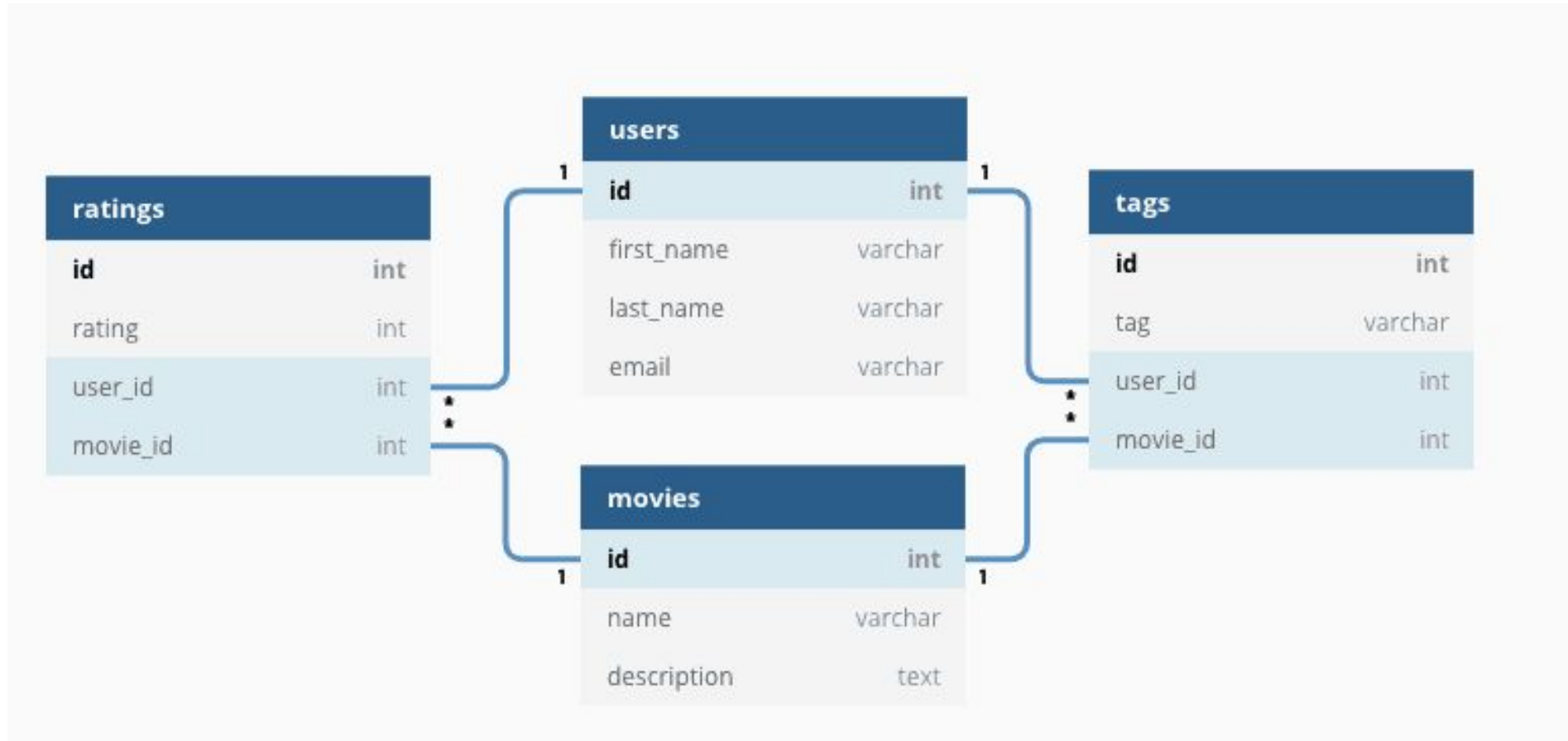


Many to many
M:N



Relational Database





Supabase

Una plataforma backend-as-a-service que proporciona una base de datos Postgres, autenticación, almacenamiento y más.

- **Configuración sencilla:** obtén rápidamente una base de datos - Low Code.
- **APIs integradas:** RESTful y en tiempo real, con documentación generada automáticamente.
- **Amigable para desarrolladores:** integración con GitHub, desarrollo local rápido o solución alojada.

PREGUNTAS



DEMO

