Deja De Estancarte En Tus Proyectos

- 1. **Falta de estructura en el enfoque**: En el mundo real no te dicen "usa esta consulta", sino que tienes que definir tú mismo qué hacer. La falta de un plan claro puede generar parálisis.
- 2. **Análisis del problema vs. Escritura de código**: Saber SQL no significa que siempre sabrás cómo aplicarlo de inmediato. Primero hay que analizar el dataset, entenderlo y definir las preguntas clave.
- 3. **Experiencia práctica insuficiente**: Aunque ya conoces SQL, la habilidad de aplicarlo en situaciones reales se desarrolla con la práctica repetida en proyectos reales.
- 4. **No dividir el problema en pasos pequeños**: Muchas veces nos atascamos porque queremos hacer todo de golpe en lugar de descomponer el problema en tareas más manejables.

Cómo mejorar

1. Define un objetivo claro

 Antes de escribir SQL, pregúntate: ¿Qué quiero analizar? ¿Qué métricas necesito? ¿Qué preguntas de negocio quiero responder?

2. Explora el dataset

- o Usa SELECT * LIMIT 10 para ver los datos.
- o Revisa los tipos de datos y la calidad de la información.
- o Identifica valores nulos o inconsistencias.

3. Divide el trabajo en tareas pequeñas

- o No pienses en resolver todo de golpe.
- o Primero identifica qué columnas son relevantes.
- Luego haz consultas exploratorias básicas.
- Después, filtra y agrupa según lo que necesites.

4. Documenta tu proceso

- Anota lo que estás tratando de hacer antes de escribir código.
- Pregunta: ¿Qué datos necesito? ¿Cómo los obtengo? ¿Cómo los transformo?

5. Haz más proyectos desde cero

 No basta con practicar ejercicios aislados. Trabaja en proyectos donde tú mismo determines las preguntas a responder.

6. Reflexiona sobre los errores

- o Cuando te estanques, revisa qué parte del proceso te bloquea.
- ¿No entiendes el dataset? ¿No sabes qué preguntas hacer? ¿No sabes qué consulta usar?

7. Itera y mejora con retroalimentación

 Comparte tus avances y dudas conmigo para que te ayude a mejorar paso a paso.

La clave está en hacer muchos proyectos pequeños, no en estudiar más teoría. Si quieres, podemos hacer un caso práctico juntos para que veas cómo abordar estos problemas.