

## Preguntas Orientadoras

1. ¿Cuáles fueron los aprendizajes obtenidos al realizar esta guía?, liste como mínimo 3 aprendizajes y relaciónelos con su futuro que hacer profesional.
  - a. Transformar y procesar datos con precisión es crucial en la ingeniería de software, ya que permite optimizar bases de datos, mejorar la velocidad de procesamiento y garantizar la integridad de los datos en aplicaciones complejas
  - b. Dividir un sistema en módulos permite a los ingenieros de software crear componentes reutilizables y escalables, lo que facilita el desarrollo, el mantenimiento y las pruebas de software, elementos esenciales en la arquitectura de sistemas grandes.
  - c. Gestionar correctamente las dependencias es fundamental en la ingeniería de software para asegurar que diferentes componentes del sistema trabajen juntos de manera eficiente, evitando errores de sincronización y garantizando la integridad en aplicaciones distribuidas y en tiempo real.
  - d.
2. ¿Dónde presentó mayor dificultad resolviendo la guía? y ¿cómo lo resolvieron?  
¿Cuáles fueron las estrategias de solución?
  - a. **Dificultad principal:** La mayor complicación surgió al definir el diseño del frontend y las pantallas que queríamos crear.
  - b. **Solución:** Lo resolvimos mediante discusiones en equipo, donde compartimos ideas y llegamos a un acuerdo sobre el diseño.
  - c. **Estrategias utilizadas:** La estrategia clave fue trabajar en equipo, lo que nos permitió evaluar distintas perspectivas, discutir opciones y tomar una decisión conjunta.

Link del video en Ingles

<https://youtu.be/HuveesSa0TU>