

## Conclusiones del Taller

### Jorge Stiven Rodriguez Garzon

El taller me ofreció una visión completa del sistema de gestión de biblioteca "La Pingüinera". Me permitió adentrarme y enfrentarme en el desarrollo de funcionalidades claves en todo programa de desarrollo

Construcción de Sistema: Aprendí a desarrollar diferentes componentes del sistema y cómo se interconectan entre sí.

Lenguajes y Herramientas: Mejoré mis habilidades en Java y SQL, además de aprender a usar herramientas de desarrollo.

Estructura de Base de Datos: Entendí cómo diseñar y mantener una base de datos eficiente para el sistema.

Prácticas de Desarrollo: Me familiaricé con las buenas prácticas de codificación y el uso de patrones de diseño.

Mejora personal:

Depuración y Testing: Necesito fortalecer mis habilidades en depuración de código y pruebas unitarias.

Actualización Continua: Es esencial mantenerme al día con las nuevas tecnologías y prácticas de desarrollo.

El taller fue una excelente oportunidad para adquirir habilidades prácticas en el desarrollo de software. Me siento más confiado y preparado para enfrentar proyectos de desarrollo en mi carrera profesional.

## Oportunidades de mejora del programa de la pingüinera.

- Que el programa pueda adicionar archivos de tipo Excel(CSV o XSLX).
- Que el programa pueda leer cualquier tipo de archivo ya que esta la lógica para que lo haga pero falta su implementación y prueba.
- Como me base en un proyecto ya iniciado no modifique el menú, pero me gustaría que fuera menos extenso, mas concentrado.