Juan Manuel Barturen Chapoñan

Chiclayo, Perú · linkedin.com/in/mbarturen · +51 924 658 309 · barturenjuan@gmail.com · mbarturen.web.app

Entusiasta por el desarrollo de software, que disfruta enfrentando nuevos desafíos y aprendiendo constantemente. Mi objetivo es aplicar mis habilidades técnicas y mi capacidad analítica para resolver desafíos tecnológicos y resolver soluciones innovadoras en un entorno tecnológico en constante evolución

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Grupo Tecnitel Chiclayo, Perú

Desarrollador FullStack

Enero 2022 - Mayo 2022

- Lideré el diseño, desarrollo e implementación de un Sistema de Almacén robusto y escalable, utilizando **Java Swing y MySQL**, asegurando eficiencia en la gestión del inventario y optimización de procesos.
- Diseñé e implementé una interfaz intuitiva y eficiente para gestionar el inventario de la empresa, permitiendo la entrada y salida de productos, así como la realización de consultas y reportes.
- Implementar prácticas de CI/CD para mejorar la eficiencia en la entrega de software, reduciendo errores y tiempos de entrega bajando los tiempos de despliegue más de un 80%.

Comercial Manayay Chiclayo, Perú

Desarrollador FullStack

Junio 2022 - Octubre 2022

- Lideré el diseño, desarrollo e implementación de un Sistema de Gestión Comercial robusto y escalable, utilizando Java Swing y MariaDB, asegurando eficiencia en la gestión total de la empresa y optimización de procesos.
- Diseñé y desarrollé todas las funcionalidades del sistema, incluyendo gestión de almacenamiento, consultas, anulación de ventas y generación de reportes. Control de la Base de datos como hacer el respaldo y restauración desde el mismo software.

Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo

Lambayeque, Perú

Desarrollador Full Stack

Junio 2024 - Diciembre 2024

Sistema de certificación de documentos - CERTIDOC

• Fuí parte de la creación de un Sistema de certificación de documentos en PHP (Laravel) y MariaDB, el cual sirve para optimizar la gestión y emisión de acreditaciones académicas para los miembros de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, mejorando la eficiencia y la accesibilidad de los procesos administrativos y académicos.

Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo

Lambayeque, Perú

Desarrollador Full Stack

Enero - 2025 - Actualidad

Sistema de Interoperabilidad PIDE - SISGEDO

- Diseñé e implementé un Web Service en PHP (Laravel) y MariaDB que permite la integración de los sistemas internos de la universidad con entidades gubernamentales como RENIEC, SUNAT y Migraciones a través de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado Peruano (PIDE).
- Desarrollé **módulos de consumo y exposición de APIs** para facilitar la consulta de información en tiempo real desde múltiples sistemas.
- Implementé mecanismos de autenticación y autorización, asegurando un acceso seguro y controlado a los datos.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO

Egresado de la carrera de Ingeniería de Sistemas

Mérito: 5to Superior

Curso: Elaboración de Artículos Científicos para la Ingeniería

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Lima, Perú Octubre 2024 - Diciembre 2024

Lambayeque, Perú

Junio 2020 - Enero 2025

Curso: Fundamentos de Gestión de Proyectos bajo el enfoque

Scrum

Curso: Cloud Computing: AWS - Azure - Google Cloud

UDEMY

Curso: Java – Cero a Experto

Curso: Programación con Python

Lambayeque, Perú

Septiembre 2021 - Septiembre 2024

Curso: Base de Datos MySQL Server Curso: Base de Datos PostgreSQL Server Curso: Base de Datos MariaDB Server Curso: Git y GitHub desde Cero a Experto Curso: BootCamp – HTML, CSS y JavaScript

Curso: JavaScript- De Cero a Experto Curso: Frontend Web Developer

Curso: NodeJs: All You Need to Know with Practical Project Curso: React: All You Need to Know with Practical Project

SKILLS ADICIONALES

- Nativo en Español, A2 en Inglés.
- Metodología Ágil SCRUM
- Java Java Web
- Html Css Bootstrap
- JavaScript
- NodeJs ExpressJs
- ReactJs (MUI Ant Desing)
- Php y Laravel
- Python
- Git & GitHub
- Docker
- MySQL PostgreSQL
- ORM Sequelize