

GIOMAR DRIANY ORTEGA SULLCA

En Curso – Ingeniería de Computación y Sistemas

+51 970 180 035 | creo200307@gmail.com | Lima, Perú

PERFIL PROFESIONAL

Soy estudiante del décimo ciclo de Ingeniería de Computación y Sistemas, con experiencia en desarrollo Full Stack, procesamiento de datos y soluciones en la nube. He trabajado con **Java (Spring Boot)**, **Spring Security**, **Spring Cloud** y **React**, desarrollando aplicaciones escalables, seguras y de alto rendimiento.

Tengo experiencia en el uso de **AWS** (S3, Lambda, Glue, Athena) para la gestión de datos en la nube y procesos ETL, así como en **Microsoft Azure** para análisis y almacenamiento de datos. A lo largo de mi formación universitaria, he liderado la planificación, diseño y ejecución de diversas soluciones tecnológicas, siempre con un enfoque en la escalabilidad, optimización del rendimiento y utilizando metodologías ágiles (Scrum) para garantizar entregas eficientes y de calidad.

Me considero autodidacta, proactivo y con un fuerte compromiso con la mejora continua, siempre dispuesto a aprender nuevas tecnologías y aportar soluciones innovadoras.

FORMACIÓN ACADÉMICA Ingeniería de Computación y Sistemas.

Universidad San Martín de Porres | Marzo 2020 - En curso Logro:

- Participación en EPICS con el mejor proyecto | IoT- Arduino “Health and Technology – Dispensador automatico” | Julio 2021-1 (Diploma).
- Participación en EPICS con el mejor proyecto | Spring Boot - Java “Reservas de citas – Health and Technology” | Julio 2022-1 (Diploma).
- Participación en EPICS con el mejor proyecto | Spring Boot - Java “Mejora en el sistema de reserva de citas online para la clínica Oftalmomedic” | Julio 2022-2 (Diploma).

COMPETENCIAS

Competencias profesionales: Scrum | Kanban | ETL (SSIS) | Jira | Metodologías Ágiles | Trabajo en equipo | Resolución de problemas | Comunicativo | Proactivo | Desarrollo Backend | Desarrollo Frontend | Microservicios | Microfrontends | Administración de Servidores | Inteligencia Artificial | Big Data

Software y Tecnologías: Java | Python (Pandas, NumPy) | JavaScript | SQL | MySQL | PostgreSQL | Oracle | Power BI | Microsoft Azure (Azure Data Factory, Azure SQL Database, Azure Functions) | AWS (S3, Lambda, Glue, Athena) | Node.js | API REST | Miro | Colab | TensorFlow | Power Query | Excel | Figma | Postman | WordPress

Idiomas: Español (Nativo) | Inglés (Básico)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

NEUEN S.A.C – Consultora de Sistemas | Full Stack Developer Junior | Enero 2024 - Diciembre 2024

- Desarrollé y mantuve aplicaciones utilizando **Java (Spring Boot)** y **React**, siguiendo el patrón de diseño **MVC**, para garantizar aplicaciones modulares y escalables.
- Implementé una arquitectura de **microservicios**, descomponiendo aplicaciones monolíticas en módulos independientes y escalables, optimizando la integración y comunicación entre servicios mediante **APIs RESTful**.
- Utilicé **soluciones serverless** en **AWS**, empleando **AWS Lambda** para la ejecución bajo demanda de funciones, lo que permitió una mayor eficiencia operativa y reducción de costos.
- Trabajé con **IntelliJ IDEA** como IDE, y gestioné dependencias con **Maven**, mientras que el control de versiones se realizó a través de **GitHub/Bitbucket**, manteniendo un flujo de trabajo organizado y eficiente.
- Desarrollé interfaces de usuario responsivas e interactivas utilizando **Bootstrap**, **JSP** y **HTML5**, implementando **programación reactiva** para ofrecer una experiencia de usuario dinámica y fluida.
- Participé activamente en un equipo ágil bajo la metodología **Scrum**, colaborando en **Sprints**, reuniones de planificación y entregas continuas de software, asegurando la calidad y eficiencia en cada ciclo de desarrollo.

UNIVERSIDAD SAN MARTIN DE PORRES | Auxiliar de Sistemas | Agosto 2023 – Noviembre 2023

- **Desarrollé un dashboard de análisis de calidad** para mostrar las lecturas en tiempo real de diversos sensores, facilitando el seguimiento del proyecto “ECODOMO: Mediciones y Monitoreo Climático Automatizado”.
- Implementé procesos **ETL** para la extracción, transformación y carga de datos, optimizando su almacenamiento y procesamiento en **SQL Server**.
- Realicé la **integración de datos** de sensores climáticos y domóticos, visualizándolos a través de una interfaz web interactiva, lo que permitió un análisis y monitoreo eficiente del sistema.

CENERIS S.A.C Empresa dedicada a prestar servicios mineros | Enero 2023 - Julio 2023

- **Implementé procedimientos almacenados** que optimizan la consulta y manipulación de datos, mejorando significativamente la eficiencia en el análisis de información. Además, gestioné la **administración de servidores**, incluyendo la instalación, configuración y actualización, asegurando su correcto funcionamiento.
- **Gestioné bases de datos** y realicé tareas de optimización del rendimiento, garantizando tiempos de respuesta rápidos y un manejo eficiente de grandes volúmenes de datos.
- **Desarrollé un dashboard interactivo** en el sitio web corporativo, permitiendo la visualización de datos en tiempo real y facilitando la toma de decisiones informadas.

TRABAJO INDEPENDIENTE – Banco Scotiabank | Junio 2022 - Noviembre 2022

- **Creé bases de datos** en **SQL Server**, diseñando estructuras eficientes para el almacenamiento y procesamiento de datos.
- **Implementé el backend** siguiendo el patrón de diseño **MVC**, asegurando una arquitectura modular, escalable y fácil de mantener.
- **Realicé pruebas de APIs** utilizando **Postman**, evaluando su funcionalidad y rendimiento. Además, gestioné el código fuente mediante **Bitbucket**, asegurando un control de versiones adecuado.

FORMACIÓN ACADÉMICA COMPLEMENTARIA

- Curso de “**Introducción a IOT**” | CISCO - Junio 2020
- Curso de “**Introducción a la Ciberseguridad**” | CISCO - Agosto 2023
- Curso de “**Gestión de Proyectos bajo el enfoque de PMI**” | Universidad Nacional de Ingeniería – Junio 2025”