

# JEAMPIERRE BRYAN AMAYA CULQUI

Pacasmayo, La Libertad. [LinkedIn](#). +51 935172287. [GitHub](#). [jamayac@unitru.edu.pe](mailto:jamayac@unitru.edu.pe).

Bachiller en Ingeniería de Sistemas apasionado por la tecnología, el desarrollo de software y la creación de soluciones que generen un impacto real en las empresas.

Destaco en el desarrollo de aplicaciones con .NET, Laravel, React y SQL Server, y me interesa seguir creciendo en arquitectura de software, microservicios, inteligencia artificial, Data Science, ingeniería de datos y DevOps.

Me motiva aprender constantemente, asumir nuevos desafíos y convertir ideas en soluciones tecnológicas eficientes, escalables y de valor para el negocio.



## EXPERIENCIA

---

### Agrícola y Ganadera Chavín de Huántar S.A.

Desarrollador de Software

Casma, Perú

enero 2026 - octubre 2026

- Diseñé y desarrollé desde cero Chavín Prime, un ERP empresarial orientado a integrar procesos de distintas áreas, incluyendo la gestión operativa y la trazabilidad de la materia prima, desde el levantamiento de requerimientos hasta la implementación de funcionalidades.
- Desarrollé funcionalidades backend con C#/.NET bajo los principios de Clean Architecture, utilizando SQL Server para la gestión de datos y React para la construcción de interfaces web.
- Desarrollé un microservicio para la gestión y emisión de Guías de Remisión Electrónicas, integrado con Chavín Prime y SUNAT para la transmisión y validación de documentos electrónicos.
- Participé en el desarrollo de PRIME, un asistente de inteligencia artificial que permite consultar mediante lenguaje natural información del sistema y datos operativos actualizados de la empresa.
- Implementé reportes y visualizaciones de información para facilitar el seguimiento de procesos, el análisis de datos y la toma de decisiones empresariales.
- Participé en el desarrollo de una aplicación móvil con React Native y Expo para la gestión de boletas de Recursos Humanos, contribuyendo a la digitalización de procesos internos.

### Programa Nacional de Apoyo a los Más Pobres - JUNTOS

Asistente de Gestión de Datos y Sistemas

Chiclayo, Perú

junio 2025 - diciembre 2025

- Desarrollé dashboards en Power BI para el monitoreo de indicadores y la visualización de información del sistema SITC, facilitando el análisis de datos para la toma de decisiones.
- Realicé procesos de limpieza, transformación y validación de datos con Excel, mejorando la calidad y confiabilidad de la información.
- Automaticé la elaboración y actualización de reportes mediante herramientas de Excel y Power BI, optimizando el procesamiento de información operativa.
- Realicé análisis exploratorio de datos (EDA) para identificar tendencias, variaciones e inconsistencias en los registros, generando información útil para la gestión institucional.
- Diseñé visualizaciones e informes analíticos para comunicar hallazgos y facilitar la interpretación de datos por parte de los responsables de gestión.

- Diseñé e implementé desde cero un sistema para la gestión de pagos y deudas de agua potable, optimizando los procesos administrativos municipales mediante Laravel y MySQL.
- Automaticé la conciliación de ingresos, mejorando la transparencia y eficiencia en la administración de recursos.
- Aseguré una estructura escalable y eficiente para el manejo de datos financieros.
- Identifiqué y resolví problemas técnicos en la lógica del sistema, garantizando su correcto funcionamiento.
- Coordiné con personal administrativo para adaptar el sistema a sus necesidades operativas.

Creanding  
Desarrollador WordPress

Remoto  
junio 2024 - agosto 2024

- Desarrollé sitios web personalizados en WordPress para clientes, asegurando funcionalidades específicas, diseño optimizado, integración de plugins y compatibilidad con SEO.
- Diseñé interfaces en Figma, priorizando usabilidad y experiencia de usuario.
- Mejoré la velocidad de carga y eficiencia de los sitios aplicando buenas prácticas de desarrollo.
- Implementé estrategias SEO y optimización web para aumentar la visibilidad en buscadores.
- Trabajé en equipo gestionando el ciclo completo del desarrollo web, utilizando Git para control de versiones.

Freelance  
Desarrollador FullStack

enero 2022 - marzo 2023

- Creé páginas web dinámicas e interactivas utilizando Laravel, PHP, Bootstrap y MySQL, adaptadas a las necesidades de cada cliente.
- Diseñé y desarrollé un sistema para la venta de agua potable, incluyendo módulos de inventario, facturación y seguimiento de pedidos.
- Implementé estrategias básicas de SEO y mejoras de rendimiento para asegurar mayor visibilidad.
- Diseñé bases de datos relacionales escalables, asegurando un rendimiento óptimo y fácil administración.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHILE  
Arquitectura de Software

Remoto  
octubre 2026

ORACLE NEXT EDUCATION – ALURA LATAM  
Data Science

Remoto  
diciembre 2025

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO  
Ingeniería de Sistemas

Trujillo, Perú  
diciembre 2024

IDIOMAS

- **Inglés: Nivel B1.** Capacidad para comunicarme de manera oral y escrita, redactar textos, mantener conversaciones y comprender información general.
- **Portugués: Nivel A2.** Buena comprensión lectora y auditiva, con habilidades para comunicarme en situaciones cotidianas y redactar textos sencillos.

## PROYECTOS PERSONALES

---

### Eli Boutique – Sistema de Ventas y Compras

septiembre 2024

- Construí un sistema web de ventas y compras para una tienda de ropa, integrando módulos de inventario, emisión de comprobantes y gestión de operaciones comerciales.
- Incorporé modelos de Machine Learning con Python para la predicción de ventas, facilitando el análisis de tendencias y la toma de decisiones basada en datos.
- Generé dashboards y reportes gráficos con Streamlit para visualizar indicadores comerciales y analizar el comportamiento de las ventas.
- Automaticé procesos de gestión comercial y análisis de información para optimizar las operaciones del negocio y mejorar el seguimiento del inventario.
- Integré Laravel, PHP, MySQL, Bootstrap y Python en una solución que combina gestión comercial, procesamiento de datos y visualización de información.

### TechStore

diciembre 2023

- Implementé un sistema web basado en microservicios para la gestión de inventario de dispositivos móviles, con enfoque en escalabilidad y mantenimiento.
- Desarrollé funcionalidades clave como control de inventario y planificación para módulos de compras, gestión de usuarios, reportes y control de roles.
- Utilicé tecnologías como Spring Boot, React, Bootstrap, MySQL y Workbench para asegurar una arquitectura eficiente y modular.

### Restaurante MISKYCHALLWA

julio 2023

- Desarrollé un sistema completo para la gestión operativa de restaurante, incluyendo módulos de inventario, pedidos, reservas, recursos humanos y marketing.
- Implementé reportes gráficos y control de roles para facilitar la toma de decisiones y la administración del negocio.
- Utilicé tecnologías como PHP, Laravel, Bootstrap y MySQL para garantizar una solución web eficiente y adaptable.
- Colaboré en equipo con otros compañeros para asegurar una implementación eficiente y alineada a los objetivos del restaurante.

### H2OLIFE

agosto 2022

- Creé un sistema de ventas utilizando la arquitectura MVC, enfocado en la gestión de clientes, colaboradores y productos.
- Implementé funcionalidades clave para el control de inventario y administración de información comercial.
- Utilicé tecnologías como C# y SQL Server para garantizar una solución robusta y segura.
- Apliqué buenas prácticas de desarrollo para asegurar la escalabilidad y mantenibilidad del sistema.

## HABILIDADES TÉCNICAS

---

- HTML5, CSS3, JavaScript
- Bootstrap, Tailwind, JQuery, Ajax
- React, Angular
- Node.js, Postman
- Git, Github
- MySQL, SQL Server
- PHP, Laravel
- Java, Spring Boot, C#
- WordPress, SEO
- Excel, Word, Power BI
- SAP MM, SAP FI
- Trabajo en equipo y liderazgo, fomentando siempre un ambiente colaborativo.
- Responsable, honesto y comprometido con valores éticos.
- Adaptable y resolutivo, con capacidad para enfrentar desafíos bajo presión.
- Proactivo, con enfoque en mejora continua y crecimiento profesional.
- Buena comunicación y capacidad para organizar tareas de forma eficiente.

## HABILIDADES BLANDAS

---

- **Comunicación Efectiva:** Capacidad para transmitir ideas y resultados de manera clara y concisa, facilitando la colaboración y el entendimiento mutuo en equipos multidisciplinarios.
- **Trabajo en Equipo:** Habilidad para integrarse y colaborar en equipos diversos, contribuyendo al logro de objetivos comunes y fomentando un ambiente de cooperación.
- **Pensamiento Crítico:** Capacidad para analizar situaciones complejas, identificar problemas y proponer soluciones efectivas basadas en un razonamiento lógico y fundamentado.
- **Conciencia de Seguridad:** Compromiso con las normativas de seguridad y salud ocupacional, priorizando la prevención de riesgos y promoviendo prácticas laborales seguras.
- **Adaptabilidad:** Flexibilidad para ajustarse a cambios y nuevas tecnologías, manteniendo la eficacia y eficiencia en entornos dinámicos.
- **Resolución de Problemas:** Proactividad para identificar y abordar desafíos operativos, desarrollando soluciones innovadoras que mejoren los procesos y resultados.
- **Liderazgo:** Capacidad para guiar y motivar a equipos de trabajo, orientándolos hacia el logro de metas y el desarrollo profesional continuo.