



JAVIER EDUARDO JARAMILLO ATOCHÉ

CIP. Ingeniero de Sistemas

javierjaramillo03ster@gmail.com

Perfil Profesional

Doctor en tecnologías de la información y comunicaciones. Magister en dirección y gestión de las tecnologías de la información y comunicaciones. Ingeniero de sistemas. Diplomado en inteligencia artificial para docentes de educación superior. Diplomado en entornos virtuales de aprendizaje. Diplomado en informática. Registro Nacional de Proveedores. Consultor en tecnologías de la información y sistemas. Docente y jurado de tesis en posgrado y pregrado. Docente en educación superior tecnológica. Temas de interés: Inteligencia artificial, computación cuántica, álgebra cuántica, gestión por procesos, dinámica de sistemas, estadística.

Estudios

Doctor en tecnologías de la información y comunicaciones
Universidad Nacional de Piura – 2026

Magister en dirección y gestión de las tecnologías de la información y comunicaciones
Universidad Nacional de Piura - 2018

Ingeniero de sistemas
Universidad César Vallejo - 2013

Diplomado en inteligencia artificial en educación superior tecnológica
Diplomado en entornos virtuales de aprendizaje
Universidad César Vallejo 2025 / 2021

Especialización
Operador de microcomputadoras
SENATI - 2000

Experiencia Profesional

Instituto de Educación Superior Tecnológico Público Hermanos Cárcamo de Paita
Docente del Programa de Estudios de Arquitectura de Plataformas y Servicios de TI
2026 – Actualidad
2017 – 2022

Universidad Nacional de Piura. Posgrado.
Docente invitado del doctorado y maestría
Programa de Doctorado en Tecnologías de información y Comunicaciones
Programa de Maestría en Dirección y Gestión de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones
Programa de Maestría en Ciencias con mención en Matemática Aplicada
2018 – Actualidad

Universidad Tecnológica del Perú
Docente de la carrera profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática
2021 – Actualidad

Universidad César Vallejo
Docente de la carrera profesional de Ingeniería de Sistemas
2019 –2026

Experiencia Profesional en el Sector Productivo

CERTUAP GLOBAL E.I.R.L
Asesoría y consultoría tecnológica
2025

Proveedor de servicios en tecnologías de la información
2019 - actualidad

Universidad César Vallejo
Administrativo / jefe de práctica
Dirección de Escuela de Posgrado
Programa de Investigación Formativa e Investigación Docente
2014 - 2017

Institución Educativa Nacional Nuestra Señora de las Mercedes
Soporte técnico
2012 - 2013

Investigación

- **Construcciones Surfaces defined from planar curves in Python**
<https://laccei.org/LACCEI2025-Mexico/meta/FP1272.html>
- **Una revisión sistemática de los buscadores web inteligentes como mejora en la investigación científica e inteligencia artificial**
<https://revistas.unf.edu.pe/aypate/article/view/96>
- **Factores para la implementación de una arquitectura cloud computing desde la gestión empresarial (ERP) y modelos de procesos de negocio. (BPM)**
<https://www.jotmi.org/index.php/GT/article/view/4088/1495>

- **Seguridad de la información en procesos de organización para una asociación de profesionales con la metodología del marco de trabajo COSO.**
<https://www.jotmi.org/index.php/GT/article/view/4088/1495>
- **Libro: Modelización y simulación de sistemas complejos. Un enfoque práctico.**
<https://www.amazon.com/-/es/Modelizaci%C3%B3n-Simulaci%C3%B3n-Sistemas-Complejos-Pr%C3%A1ctico/dp/6200029830>
- **Plan de contingencia en seguridad y tecnologías de la información para las instituciones educativas públicas de Paita.**
<https://eciperu.net/wp-content/uploads/2016/07/eci2014ilibroderesumenes.pdf>