



José Alejandro Villamil Avila

<infra-lead />

CONTACTO

- Madrid, Cundinamarca Colombia
- +57 320 257 5948
- josealejovillamil@hotmail.com
- alejandrovillamil.com.co
- linkedin.com/in/jose-alejandro-villamil-avila

STACK PRINCIPAL

Jira	95%
GitHub Admin	90%
Office 365	90%
Python	85%
DevOps / CI-CD	85%
Machine Learning	80%
AWS	50%
Azure	50%

KEYWORDS

#jira #github #aws #azure #mL
#nlp #python #devops #cloud
#ia #governance #security

IDIOMAS

Español Nativo
Inglés Intermedio

PERFIL PROFESIONAL

Líder de Infraestructura y Plataformas con más de 6 años de trayectoria especializado en la gobernanza de ecosistemas críticos como Jira Data Center, Jira Cloud, GitHub Admin y Office 365. Magíster en Inteligencia Artificial con enfoque en la administración de infraestructuras y procesos en la nube. Perfil híbrido que combina rigor técnico con visión estratégica, actuando como traductor técnico-negocio capaz de alinear arquitecturas complejas con los objetivos de crecimiento organizacional.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Líder de Infraestructura y Nuevas Tecnologías

Jul 2021 – Presente

Scripta Consulting SAS · Bogotá

- Lidero la arquitectura y gobernanza de plataformas críticas (Jira y GitHub), definiendo workflows complejos y permisos que garantizan la trazabilidad total del ciclo de desarrollo.
- Administro el entorno de Office 365, asegurando disponibilidad, seguridad de la información y colaboración eficiente.
- Implementé soluciones de IA con AWS SageMaker, optimizando procesos operativos y servicios de consultoría técnica.
- Diseñé políticas de seguridad y control de accesos, reduciendo riesgos de vulnerabilidad en infraestructura cloud.

Analista de Operaciones Digitales y E-commerce

Nov 2020 – Jun 2021

Open Nuevo S.A.S (Pinjas) · Bogotá

- Gestión de infraestructura del canal E-commerce, analizando datos de rendimiento para optimizar estabilidad.
- Soporte en implementación de nuevas funcionalidades en App móvil y página web.

Gestor de Ecosistemas Digitales

Nov 2019 – Oct 2020

Clínica Los Nogales · Bogotá

- Administré infraestructura de comunicación digital (Intranet corporativa + canales externos) con 99% de disponibilidad.
- Coordiné proveedores tecnológicos y ejecución presupuestal para proyectos de modernización digital.

Analista de Operaciones Digitales y E-commerce

May 2018 – Jul 2019

Open Nuevo S.A.S (Pinjas) · Bogotá

- Mantenimiento técnico y operativo de página web y aplicación móvil de gestión de ventas.
- Analicé datos de rendimiento del canal E-commerce para optimizar estabilidad en picos de tráfico.

Analista de Procesos y Comunicación Digital

Jul 2017 – Mar 2018

Colsubsidio · Bogotá

- Coordiné flujos de comunicación masiva automatizada (Mailing/SMS) con seguimiento de métricas de impacto.
- Gestioné trazabilidad de PQRS y procesos de feedback.

FORMACIÓN ACADÉMICA

2024 – 2025

- **Máster en Inteligencia Artificial (MSc)**

Università degli Studi Guglielmo Marconi · Roma (Virtual)

60 ECTS · Machine Learning, Redes Neuronales, NLP, IA en Cloud (AWS/Azure), análisis predictivo

Profesional en Publicidad

2014 – 2019

Corporación Universitaria UNITEC · Bogotá

Pensamiento estratégico, comunicación, gestión de proyectos y liderazgo