

# JORGE LIRA CAMARGO

Gestor de Proyectos | Transformación Digital & Docente Investigador RENACYT

■ jorgelira30@gmail.com | ■ (+51) 995 027 580 | ■ Lima, Perú | ■ linkedin.com/in/jorgeliracamargo

## PERFIL PROFESIONAL

Gestor de Proyectos y Docente Investigador RENACYT con más de 15 años de experiencia en transformación digital, inteligencia artificial y gestión de procesos en entidades públicas, privadas y académicas. Doctor en Ingeniería de Sistemas, especializado en soluciones de IA, interoperabilidad y arquitectura empresarial. Reconocido por Concytec por su producción científica indexada en SCOPUS y Springer. Experto en liderar equipos multidisciplinarios, optimizar procesos y generar impacto organizacional mediante innovación tecnológica.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Superintendencia Nacional de Salud (SUSALUD) | Gestor de Proyectos | 2022 – Actualidad

Implementación de soluciones digitales para supervisión y fiscalización. Gestión de portafolio de más de 12 proyectos estratégicos. Desarrollo de herramientas de notificación y alertas para supervisiones. Coordinación de equipos técnicos en desarrollo, infraestructura y ciberseguridad. Migración a la nube para optimizar repositorios, capacitaciones y procesos administrativos.

### SESU Consultoría | Product Owner Senior / Líder de Proyectos de IA | 2021 – 2023

Desarrollo de plataforma de análisis predictivo con ML, incrementando precisión en 28%. Roadmap de productos digitales: reconocimiento facial con Python, integración de pagos tradicionales y criptomonedas, business analytics y Big Data en AWS. Implementación de RPA con Google App Script para reducción de costos y automatización.

### Ministerio de Educación del Perú (MINEDU) | Gestor de Proyectos | 2019 – 2021

Elaboración de 54 procedimientos mejorados para servicios al ciudadano. Implementación de interoperabilidad con Direcciones Regionales y UGEL a nivel nacional. Capacitación de más de 50 funcionarios en rediseño de procesos y metodologías ágiles.

### Consultorías previas (BBVA, Indra, CDA Informática, BID, Clínicas San Pablo) | Especialista en Mejora Continua | 2009 – 2019

Implementación de SAP SuccessFactors (BBVA). Diseño de arquitecturas AS-IS y TO-BE en banca (Indra). Rediseño de procesos de RR.HH. y escalafón (BID). Modernización de procesos hospitalarios y auditorías internas (Clínicas San Pablo).

## EXPERIENCIA ACADÉMICA E INVESTIGACIÓN

Docente Investigador RENACYT – Universidad Nacional Federico Villarreal (2019 – Actualidad). Profesor en Universidades Nacionales de Barranca, José María Arguedas (Apurímac) y San Marcos. Líneas de investigación: transformación digital, IA aplicada, optimización de procesos y gobierno de TI.

## EDUCACIÓN

Doctorado en Ingeniería de Sistemas – UNFV (2020). Maestría en Ingeniería Industrial – URP (2016). Diplomado en Implementación de Sistemas Integrados – PUCP (2013). SAP Business One – Gestión por Procesos (2010). Ingeniería de Sistemas e Informática – UNHV (2008).

## CONOCIMIENTO Y HABILIDADES CLAVE

Transformación Digital & Procesos: Arquitectura empresarial, reingeniería, BPM, optimización. Inteligencia Artificial & Datos: Machine Learning, NLP, Computer Vision, Big Data, RPA. Cloud & DevOps: AWS, Azure, GCP, Docker, CI/CD, Microservicios. Gestión de Proyectos: Scrum, Kanban, PMP, Product Owner. Certificaciones: ITIL Foundation, Scrum Master Certified, AWS Big Data Specialty, Certified Data Management Professional, CISSP (en proceso).

## PUBLICACIONES DESTACADAS

Docente investigador con más de 20 publicaciones indexadas. Selección relevante: Implementation of Google App Script for Automatic Generation of Pre-registration Form, Dyna Colombia – SCOPUS (2025). Nueva Metodología CSKT para Proyectos de Machine Learning en Ingeniería Industrial, Aula Virtual – Scielo (2025). Tax Avoidance and Income Tax Collection in Peru, Revista de Ciencias Sociales – SCOPUS (2024). Application of Business Intelligence to Improve Decision-making in Hardware Companies in Peru, LACCEI – SCOPUS (2023). Proposal and Implementation of a Model for Organizational Redesign and Its Influence on Digital Transformation in the Public Sector, Springer –

SCOPUS (2022).

**IDIOMAS**

Español (Nativo) | Inglés (Avanzado) | Portugués (Intermedio)