

SEBASTIÁN DUQUE RODRÍGUEZ

Ingeniero Civil Electrónico +56 9 81334798

sebastian.duque@titulados.usm.cl

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil Electrónico con mención en Computadores, titulado en la Universidad Técnica Federico Santa María. Certificado en Gestión de Proyectos (PMP - PMI). Certificado SAP. Diplomado en Inteligencia Artificial (PUC). Inglés avanzado. Tiene 13 años de experiencia en el área TI (como Jefe de Proyectos y Programador): implementaciones nacionales e internacionales con equipos localizados en USA, Europa, India, entre otros. Habilidades principales: solución de problemas, trabajo en equipo, y autogestión. Interés en áreas de automatización de procesos tecnológicos para mejora continua.

EDUCACIÓN

2003-2010

UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA.

Ingeniería Civil Electrónica, Mención Computadores y Sub-Mención Telecomunicaciones.

POSTGRADUATE DIPLOMAS

2021 **PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE.**

Diplomado en Inteligencia Artificial.

2014

INSTITUTO PROFESIONAL CHILENO BRITÁNICO DE CULTURA.

Diplomado en Inglés de Negocios y Comunicaciones.

ANTECEDENTES LABORALES

2021 - Hoy

ARQUITECTO DE SOLUCIONES / CONSULTOR SAP SR. - F-TWO TECHNOLOGY SPA

- Gestión de proyectos de consultoría de Automatización Documental y Soluciones SAP.
- Diseño e implementación de nuevas soluciones basadas en herramientas tales como SAP ABAP Workbench, SQL, y .NET.

Logros:

Consolidó nuevos negocios a través de Kofax, mediante implementación de proyecto SAP de automatización documental para DAK Americas (USA y Canadá).

2017 - 2021

PROJECT MANAGER / CONSULTOR SAP SR. - MILTIC INTELLIGENT SOLUTIONS SPA

- Realizar propuesta técnica y comercial de proyectos de consultoría de Automatización Documental en SAP (MM, FI, SD, QM, PI/PO integraciones) y personalizaciones ABAP.
- Diseño de soluciones para SAP: MM, FI, SD, QM, PI/PO, y personalizaciones ABAP.
- Lideró proyectos de investigación en Aprendizaje Automático (ML) con TensorFlow y Pytorch.

Logros:

- Lideró proyecto internacional del portal de proveedores Ariba Network para AES Global, junto a importantes consultoras, en un equipo distribuido en países (Argentina, USA, e India).
- Desarrollo de componente de integración SAP utilizando Process Orchestration con el SII (Chile), para el procesamiento de facturas electrónicas de AES GENER.

2010 - 2017 CONSULTOR SAP / CAPTURE - LEXMARK CHILE SPA

- Implementó solución TI para el área de cuentas por pagar en diferentes compañías tales como: Tres Montes Lucchetti, ENAP, Grupo Q (El Salvador), TGestiona (Argentina).
- Estimación de tiempos y recursos de proyectos de consultoría y desarrollo de SOW (alcance, entregables, fechas).
- Desarrollador de soluciones en .NET.
- Capacitación de usuarios.

Logros:

Lideró implementación técnica de solución SAP para el área de cuentas por pagar Belcorp, una multinacional de productos de belleza presente en más de 12 países. Se trasladó a Bogotá por dos meses, donde se desarrollaron workshops y los principales temas técnicos fueron discutidos y analizados junto con el cliente (procesamiento masivo de documento, factura electrónica de Colombia, Chile, Costa Rica, Ecuador, entre otros).

ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

2008-2009

Director de Proyectos - Centro de Robótica de la Universidad Técnica Federico Santa María.

CURSOS

2023	Piloto RPAs.	DGAC.
2023	Curso avanzado de drones.	UMILES.
	Diplomado en Inteligencia Artificial.	PUC.
2021	•	
2020	Gestión de Proyectos con Metodologías Ágiles Ed. 9.	U. Complutense de
		Madrid.
2019	Certificado Profesional en Dirección de Proyectos (PMP) Ed. 6.	PMI.
2018	Curso de preparación para examen PMP.	SCM Capacitaciones.
2011	Entrenamiento en Soluciones SAP.	ReadSoft - Alemania.
2011	Programa de Inglés CORFO.	IP Chileno Británico.
2010	SAP Certified development associate - ABAP with SAP NetWeaver 7.0.	SAP.

HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES

JAVA, C#, Visual .NET, Python, SAP ABAP	Avanzado.
LINUX/UNIX	Avanzado.
SQL	Avanzado.
AWS / GCP	Intermedio.
Power BI	Intermedio.
Excel	Avanzado.

IDIOMAS

Inglés Avanzado

ACTIVIDADES DE INTERÉS

Deporte	Tenis and Pádel.
Lectura	Realismo mágico, Ficción Histórica, e Historia.
Tecnología	Construcción y pilotaje de drones, Investigación en IA,
	Automatización.