



UNIVERSIDAD TÉCNICA  
FEDERICO SANTA MARÍA

SEBASTIÁN DUQUE RODRÍGUEZ

*Ingeniero Civil Electrónico*

+56 9 81334798

[sebastian.duque@titulados.usm.cl](mailto:sebastian.duque@titulados.usm.cl)

## PERFIL PROFESIONAL

**Ingeniero Civil Electrónico con mención en Computadores**, titulado en la **Universidad Técnica Federico Santa María**. **Project Management Professional** (PMP - PMI). Certificado **SAP**. Diplomado en **Inteligencia Artificial** (PUC). Piloto RPAS (drone) certificado. **Inglés avanzado**. Tiene 13 años de experiencia en el área TI, como Jefe de Proyectos y Programador (C#, Java, .NET, ABAP, Python, entre otros), realizando 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.

## DIPLOMAS DE POSGRADO

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 documentos, factura electrónica 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.
2021	<b>Diplomado en Inteligencia Artificial.</b>	PUC.
2020	<b>Gestión de Proyectos con Metodologías Ágiles</b> Ed. 9.	U. Complutense de Madrid.
2019	<b>Certificado Profesional en Dirección de Proyectos (PMP)</b> 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	<b>SAP</b> 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, Impresión 3D.