



# Alejandro Machulsky

Desarrollador Fullstack Ssr  
Integración de Servicios · Backend &  
Frontend

+54 343 623-1051  
alejandromachulsky\_1o@hotmail.com  
linkedin.com/in/alejandro-machulsky  
github.com/adway94

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Fullstack Ssr con más de 5 años de experiencia en el sector fintech, especializado en diseño de APIs RESTful, integración de servicios externos y automatización de procesos. Sólido dominio de Python (Django, Flask, FastAPI) y React, con experiencia en microservicios, bases de datos relacionales y herramientas de automatización como n8n. Incorpora IA al flujo de desarrollo para agilizar implementaciones. Background en ventas B2B que facilita la comunicación con equipos de negocio.

## EXPERIENCIA

**Ripio** | Ago 2021 – Mar 2026

*Fullstack Developer Ssr*

- Diseñó e implementó **APIs RESTful y microservicios** con Python (Django, Flask, FastAPI), integrando proveedores externos para pagos, notificaciones, verificación de identidad y datos de mercado.
- Integró más de 10 servicios de terceros mediante SDKs y APIs: procesadores de pago, motores de notificaciones y servicios de verificación documental.
- Desarrolló interfaces en React para paneles de backoffice, consumiendo APIs internas y externas con manejo de estado asíncrono y control de errores.
- Contribuyó a módulos de Compliance y Prevención de Fraude: monitoreo de transacciones, alertas automáticas y soporte a procesos KYC.
- Incorporó herramientas de **IA** (GitHub Copilot, LLMs) en el flujo de desarrollo para acelerar generación de código y automatizar validaciones.
- Utilizó Docker para contenedorización y AWS para gestión de infraestructura en entornos de desarrollo, QA y producción.

**Tecnologías:** Python (Django, Flask, FastAPI), React, PostgreSQL, MySQL, REST APIs, Docker, AWS, Git

**Freelance** | Oct 2024 – Presente

*Desarrollador de Automatizaciones*

- Diseñó e implementó flujos de automatización con **n8n** para clientes de distintos sectores, conectando servicios mediante nodos nativos, APIs REST y webhooks.
- Integró CRMs, plataformas de e-mail, e-commerce y servicios en la nube en flujos orquestados con lógica JavaScript personalizada.
- Construyó pipelines para sincronización de datos, notificaciones y reportes automáticos; desplegó instancias n8n auto-hospedadas en producción.

**Tecnologías:** n8n, REST APIs, Webhooks, JavaScript, Integraciones de terceros

**Devsar** | Mayo 2021 – Jul 2021

*Fullstack Developer Trainee*

- Desarrollo de soluciones web con Python (Django) y React bajo Scrum, con contenedorización en Docker.

**Tecnologías:** Python, Django, React, Docker

**Invictvs Juegos de Mesa y Rol** | Feb 2018 – Abr 2021

*Vendedor Mayorista*

- Gestión de cartera de clientes B2B a nivel nacional: negociación, seguimiento y cierre de acuerdos comerciales.

**Proyecto Aesir** | Dic 2017 – Mar 2021

*Cofundador*

– Cofundación de emprendimiento cultural: gestión de equipos, estrategia comercial y desarrollo de marca.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

---

### UADER, Paraná

*Tecnicatura en Marketing (título intermedio de Lic. en Marketing)*

2016 – 2022

### UNL, Santa Fe

*Ingeniería en Informática (incompleta)*

2013 – 2016

## CURSOS Y CAPACITACIONES

---

- **Especialista en Inteligencia Artificial** — *IUNIT*
- **Diplomatura Full Stack Web con React JS**
- **CSS, SQL y Python 3 Fundamentals** — *Sololearn*

## HABILIDADES

---

- **Backend:** Python (Django, Flask, FastAPI), REST APIs, Microservicios
- **Frontend:** JavaScript, React, manejo de estado asíncrono
- **Integración:** APIs de terceros, SDKs, OAuth 2.0, Webhooks
- **Automatización:** n8n, pipelines de datos, integraciones low-code
- **Infraestructura:** Docker, Git / GitHub, AWS
- **Bases de datos:** PostgreSQL, MySQL, SQL
- **IA:** GitHub Copilot, Prompting, LLMs
- **Dominio:** AML / PLD, KYC, Prevención de Fraude (fintech)

## IDIOMAS

---

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** B2 — Upper Intermediate