

08/01/1986

SOBRE MÍ

Soy desarrollador backend / fullstack con casi 20 años de experiencia, especializado en el diseño, desarrollo y mantenimiento de sistemas web, APIs y arquitecturas escalables.

He trabajado tanto en relación de dependencia como independientemente, liderando múltiples proyectos como fundador y programador principal en AgroRuralSistemas.com.ar, GrupoDrado.com.ar y GestionDelCot.com.ar, utilizando una amplia variedad de tecnologías y lenguajes de programación.

Apasionado por la calidad del código, eficiencia en soluciones backend y mentoría de desarrolladores junior, con un enfoque en buenas prácticas y aprendizaje continuo para mantenerme actualizado en nuevas tecnologías.

DATOS ADICIONALES:

- Mayor experiencia en Backend.
- Interés en ampliar conocimientos y experiencia en Frontend.
- Buscando crecer en nuevas tecnologías.

CONTACTO



+54 9 3572 532195



sofcar04@gmail.com



Av. Sagrada Familia 447, Córdoba, Argentina



<u>/arielcareggio</u>

IDIOMAS

- Castellano: Nativo

ARIEL ANTONIO CAREGGIO

DESARROLLADOR BACKEND / FULLSTACK

HABILIDADES

Backend:

- PHP (15 años) · Yii2 (5 años) · Laravel (2 años) · Node.js (2 años, con Express.js / NestJS)
- Creación y consumo de API REST (+10 años) · Microservicios (PHP/Yii2, 3 años)
- Autenticación y autorización:
 - JWT · OAuth2 · OpenID Connect · Passport.js · Laravel Auth (Sanctum / Passport) · Yii2 Auth (RBAC, Access Control, Identity, Sessions) · API Keys · SSO · MFA/2FA

Bases de datos:

MySQL (14 años) · PostgreSQL (12 años)

Frontend:

- HTML5 · CSS3 · Bootstrap (5 años) · JavaScript / TypeScript (5 años)
- Angular (básico) · React (básico) · TailwindCSS (básico)

DevOps & Herramientas:

- Git / GitHub (6 años) · Jira / Trello (Scrum, 5 años)
- Monitoreo de pipelines CI/CD en GitLab (seguimiento y control de despliegues)
- Despliegue y mantenimiento de APIs en producción (99.9% uptime)
- · Optimización de consultas y rendimiento de bases de datos

Integraciones externas:

- MercadoPago (REST) · AFIP / ARBA (SOAP/REST)
- Web Services ARCA/ARBA (WSFEV1 / WSCPE / WS_SR_PADRON_A4/10/100 / COT)

Otros:

• POO con PHP y Java Desktop · MVC · Smarty Templates · Java Desktop

EXPERIENCIAS LABORALES MÁS RELEVANTES

• DESARROLLADOR BACKEND

Alternativas Inteligentes S.A (Julio 2022 - Abril 2025)

Responsabilidades:

- Diseño, programación, mantenimiento y optimización de APIs REST.
- Creación y mantenimiento de microservicios en PHP/Yii2.
- Mentoría y soporte técnico a colegas junior, facilitando la adopción de buenas prácticas en desarrollo backend.
- Lideré despliegues de software en producción, asegurando un 99.9% de uptime.
- Monitoreo y seguimiento de pipelines de CI/CD en GitLab para asegurar despliegues exitosos.

Tecnologías y herramientas:

- PHP, Yii2 (con control de acceso RBAC, Identity, Access Control Filters, autenticación con JWT).
- Node.js
- MySQL.
- Angular (colaboración puntual en frontend).
- Metodologías ágiles Scrum, utilizando Trello en la etapa inicial y posteriormente Jira.

FUNDADOR Y PRINCIPAL PROGRAMADOR FULLSTACK

<u>GestionDelCot.com.ar</u> (2024) <u>AgroRuralSistemas.com.ar</u> (2010) <u>GrupoDrado.com.ar</u> (2019)

Responsabilidades:

- Fundador y líder técnico de múltiples proyectos con más de 15 años de experiencia en desarrollo de software.
- Diseño y desarrollo de APIs REST y sistemas fullstack, incluyendo integración con Web Services SOAP (AFIP, ARBA) y APIs de terceros (MercadoPago).
- Gestión completa de proyectos: análisis, arquitectura, programación y despliegue.

<u>Tecnologías y herramientas:</u> PHP, Yii2, Laravel, MySQL, PostgreSQL, Java Escritorio, POO, Bootstrap, Web Services SOAP y REST.

DESARROLLADOR BACKEND

Municipalidad de Córdoba (2019 - 2021)

Responsabilidades:

- Desarrollo y mantenimiento del Sistema Financiero y Tributario, gestionando transacciones, reportes y control de datos críticos.
- Participación en diseño de arquitectura backend, optimización de consultas y performance de bases de datos.
- Integración con servicios internos y externos para automatización de procesos administrativos y de pagos.

<u>Tecnologías y herramientas:</u> PHP, Yii2, PostgreSQL, POO, consultas SQL optimizadas, APIs internas, control de versiones Git.

• FREELANCE DEVELOPER

(2014 - Marzo 2022)

Responsabilidades:

- Desarrollo de APIs REST y backends personalizados para más de 20 proyectos en diversos sectores.
- Diseño de arquitecturas backend escalables, optimización de bases de datos y manejo eficiente de consultas SQL.
- Integración con Web Services SOAP y REST (AFIP, ARBA, MercadoPago), asegurando interoperabilidad con sistemas externos.
- Aplicación de buenas prácticas de programación: POO, control de versiones, diseño de plantillas y responsive frontend con Bootstrap.

<u>Tecnologías y herramientas:</u> PHP, Laravel, Yii2, MySQL, PostgreSQL, Java Desktop, Smarty, Bootstrap, POO, Web Services SOAP/REST.

SVC INFORMATION DEVELOPMENT I

Hewlett-Packard (2012 – 2015)

Responsabilidades:

- Mantenimiento y soporte de aplicaciones para Nextel Argentina y Perú.
- Resolución de problemas de usuarios y recopilación de datos de bases de datos.
- Tecnologías: SQL, herramientas internas de HP, soporte de aplicaciones corporativas.

AYUDANTE DE LABORATORIO DE INFORMÁTICA

Universidad Blas Pascal (2009)

Responsabilidades:

• Asistencia a estudiantes en prácticas de programación y manejo de software académico.

PROYECTOS RELEVANTES

<u>Plataforma de Gestión de Cupos Cerealeros para la Bolsa de Comercio de Rosario:</u> Desarrollada con Yii2 y MySQL. Implementada en Alternativas Inteligentes S.A.

<u>Plataforma de Gestión Tributaria:</u> Desarrollada con Yii2 y PostgreSQL. Implementada en la Municipalidad de Córdoba.

<u>Sistema Integral Agropecuario:</u> Desarrollado con PHP y Laravel. Este proyecto mejoró los procesos de gestión y logística para más de 500 clientes

Web Service de AFIP/ARCA para gestión de CPE: Construido con PHP y SOAP. Integré los sistemas de AFIP/ARCA y ARBA, lo que resultó en una reducción de más del 90% en los tiempos de emisión.

<u>Web Service de ARBA para gestión de COT:</u> Este proyecto se enfoca en la automatización de la gestión de COT para la provincia de Buenos Aires.

HABILIDADES ADICIONALES

Habilidades técnicas / profesionales:

- Optimización de performance y consultas SQL MySQL y PostgreSQL
- · Diseño y consumo de APIs REST y SOAP
- Control de versiones y colaboración con Git
- Arquitectura de software y buenas prácticas de desarrollo
- Seguridad en aplicaciones web y APIs autenticación JWT, OAuth2, manejo seguro de sesiones
- Documentación técnica clara y mantenible

Otras habilidades:

- Trabajo autónomo y autogestión experiencia liderando proyectos propios y freelance
- Gestión de proyectos y planificación técnica
- · Aprendizaje continuo y adaptación rápida a nuevas herramientas
- · Colaboración en equipos

DATOS ACADÉMICOS Y CURSOS RELEVANTES

- Ingeniería informática (2005 2010) Universidad Blas Pascal (Córdoba, Argentina)
- Oracle 10g Database Administration (Module I & II) Cisco (2010/2011)
- Otros cursos de actualización en desarrollo de software y tecnologías web, con aprendizaje continuo en nuevas herramientas y frameworks.