

EMAIL

tolosa@gmail.com

TELEFONO

+54 (011) 6694-5116

DIRECCION

Marcelo T. De Alvear 776
Buenos Aires
Argentina
CP 1058

[ENGLISH VERSION](#)

Perfil

Líder Técnico y Desarrollador Full Stack, con más de 10 años de experiencia en desarrollo y liderazgo de equipos ágiles de desarrollo de software, en proyectos para clientes internacionales. Especializado en la creación e implementación de soluciones escalables utilizando React, Ruby on Rails, y AWS.

Experiencia

Altoros 2017-2024

Consultora en sistemas

Líder técnico y desarrollador en varios proyectos para clientes en EEUU:

- **HIAGO.COM: Líder técnico** en un equipo de 5 personas. Desarrollo desde cero del FE de una aplicación web en React, y una aplicación mobile en React Native.
- **IFIT.COM: Líder técnico** de un equipo de 4 personas. Migración de una aplicación monolítica de Node.js a AWS Lambda.
- **OPENRANGEMARKET.COM: Desarrollador** y luego **promovido a líder técnico** de un equipo de 4 personas. Desarrollo de una aplicación web de ecommerce en Ruby on Rails.
- **AXAXL: Desarrollador** React. Desarrollo y mantenimiento del FE de una aplicación de uso interno para administrar aplicaciones en la nube.

Otras responsabilidades:

- Realizar entrevistas técnicas, para búsquedas de nuevos desarrolladores.
- Colaborar en establecer objetivos para planes de carrera en la empresa, que determinan promociones.
- Mentorear a desarrolladores para ayudarlos a alcanzar sus objetivos de carrera.
- Realizar evaluaciones de desempeño.

BairesDev 2015-2017

Consultora en sistemas

Participación en un proyecto para cliente de EEUU:

- **CENTRO.NET: Desarrollador** en Ruby on Rails. Desarrollo y mantenimiento de aplicación web para automatización de campañas publicitarias en redes sociales.

Global Logic 2013-2015

Consultora en sistemas

Líder técnico y desarrollador en varios proyectos para clientes en EEUU y España:

- **ANYPRESENCE: Líder técnico** de un equipo de 5 personas. Desarrollo y mantenimiento de una aplicación distribuida en Ruby on Rails, proveedora de soluciones de Backend as a Service (BaaS) para aplicaciones móviles.
- **NEVEREMPTY: Desarrollador** en Ruby on Rails. Desarrollo y mantenimiento de backend para una aplicación móvil de subasta de entradas para eventos deportivos.

Freelance 2011-2013

Emprendimientos propios

Idea, diseño y programación de emprendimientos propios, implementados en la plataforma Ruby on Rails (actualmente offline):

- **TWEETELEPHANT.COM:** Servicio de búsqueda y backup de Tweets.
- **TAKE.FM, CODA.FM:** Sitios web de descargas de música y cine.

TrueLogic S.A. 2009-2011

Consultora en sistemas

Desarrollador y líder técnico en varios proyectos para clientes en EEUU y Europa, en la plataforma Ruby on Rails y ASP.NET 2.0:

- Impulsor de la adopción de Ruby on Rails y otras soluciones open-source para desarrollo de varios MVPs.
- Rol de líder técnico en algunos de los proyectos.

TPS S.A. 2003-2009

Consultora en sistemas

Desarrollador en proyectos corporativos de gran escala, implementados en la plataforma Microsoft. NET:

NCA (NUEVO CICLO ACTIVO), TECHINT: Desarrollo de un framework (símil MBI) y servidor de aplicaciones para implementación de aplicaciones distribuidas.

GOBIERNO DE PUERTO RICO: Desarrollo de un sistema de intranet para gestión impositiva. Integración con sistemas de otros departamentos vía web services.

BANCO GALICIA: Programación de componentes de UI en ASP.NET para su sitio de home banking.

E-Marketing S.A. 1999-2003

Sistemas de capacitación online

Diseño y programación de sistemas de capacitación online (LMSs) y sus herramientas de administración, y desarrollo de varios sitios web en internet:

-
- **TELECOM:** Diseño y programación de un portal de intranet para capacitación de empleados, implementado en plataforma Microsoft (ASP, COM+, SQL Server 2000, MSMQ).
 - **COMPETIR.COM:** Programación de portal de capacitación, incluyendo sistemas de ecommerce para venta online de cursos y sus LMS (plataforma Microsoft).
 - **EPYMES.COM.AR:** Desarrollo de portal en internet para pymes y otros sitios web públicos de presencia corporativa para Telecom, implementados sobre plataforma LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP).

Capacitación

Certificaciones

Certificación MCAD (Certified Application Developer) oficial de Microsoft .NET. Aprobados los exámenes #70-315, #70-316, y #70-320.

Cursos

Capacitación integral sobre la plataforma .NET en BS Training Center. Completados los cursos oficiales Microsoft #2310B, #2349B, #2524B, #2609A, y #2500A.

Estudios universitarios

Carrera incompleta de Licenciatura en Ciencias de la Computación, Universidad de Buenos Aires.

Estudios secundarios

Título de Técnico en Computación, instituto nro. 12 Gral. San Martín.

Conocimientos y habilidades

Liderazgo y Gestión de Equipos

- Coordinación y liderazgo de equipos multidisciplinarios en proyectos ágiles (SCRUM, Kanban).
- Relevamiento de requerimientos funcionales y redacción de casos de uso.
- Planificación y asignación de tareas, manejo de backlog y priorización de historias de usuario en colaboración con Product Owners.
- Mentoría y desarrollo de talento, ayudando a desarrolladores a avanzar profesionalmente.

Desarrollo Full Stack

- Frontend:
 - Experiencia avanzada en React.js y React Native para el desarrollo de aplicaciones web y móviles.

-
- Maquetación y diseño de interfaces de usuario responsivas con HTML5, CSS3, y JavaScript/ES6.
 - Implementación de estados y efectos utilizando Redux y Context API.
 - Backend:
 - Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones robustas en Ruby on Rails, con integración de APIs RESTful y servicios externos.
 - Optimización de performance y escalabilidad en aplicaciones Rails, con enfoque en arquitectura modular y patrones de diseño (GOF y Fowler).

DevOps y Cloud Computing

- Configuración y administración de infraestructura en AWS (Lambda, EC2, S3, etc.) para escalabilidad de aplicaciones.
- Automatización de pipelines de CI/CD con herramientas como Heroku, Jenkins, GitLab CI, y CircleCI.
- Monitoreo y aseguramiento de estabilidad y performance mediante Sentry y New Relic.

Bases de Datos

- Diseño y administración de bases de datos relacionales con PostgreSQL y MySQL, y no relacionales con MongoDB y Neo4j.
- Implementación de sistemas de caché con Redis y Memcached.

Idiomas

- Inglés fluido, hablado y escrito.
- Español nativo.