



MATIAS MARTINEZ

SOFTWARE ENGINEER

PERFIL

Con más de 5 años de experiencia autodidacta, me apasiona el desarrollo de software, busco constantemente nuevos conocimientos y disfruto de cada oportunidad de aprendizaje. Me encanta enseñar, orientar y guiar a mis colegas para que mejoren sus prácticas de desarrollo.

CONTACTO

Teléfono: (011) 6680-1321

Mail: tinezmatias@gmail.com

Residencia: Córdoba, Argentina.

TECNOLOGÍAS

autodidacta

Full Stack Developer

- **Frontend:** React, Nextjs, Angular.
- **Backend:** Nodejs, Nestjs, Express, Fastify, GraphQL.
- **Mobile:** React Native, Flutter.
- **Databases:** PostgreSQL, MongoDB, MySQL.
- **Infra:** Docker, Docker Compose, AWS, GCP, Firebase, Vercel, Railway, Heroku, Terraform.
- **languages:** Javascript, Typescript, Dart.
- **Package Manager:** npm, yarn, pnpm, nx.
- **Blockchain:** [Algorand](#), [Flow](#)

LOGROS

Cracks

Co Founder & CTO

Desarrollamos una aplicación para la Copa del Mundo en 35 días, donde más de 9,000 usuarios se registraron y logramos monetizar por un total de 50,000 dólares.

Human Decode - Winefor

Team Leader

Capacité a mi equipo para que aprendiera a utilizar Nestjs y GraphQL, mejorando la calidad y velocidad de desarrollo de cada uno de ellos, con el objetivo de cumplir con los plazos de entrega del producto.

Eventbrite

Ssr software engineer

Implementé la división de código mediante la modificación del Renderizado en el Servidor con soporte para Micro-Frontends existentes, lo cual redujo los tiempos de carga de la plataforma y mejoró la experiencia del usuario.

EXPERIENCIA

Human Decode

Svetness

Lider Tecnico, Sep 2023 - Presente

Participo en un equipo de 8 desarrolladores, 2 project managers y un product owner. Coordiné la migración del trabajo de desarrollo de un contratista anterior, gestionando múltiples proyectos en paralelo. Esto incluyó la modificación de la pasarela de pagos, el cambio de CRM, la reducción de costos de infraestructura, la mejora de la seguridad y la actualización de la aplicación móvil. Estuve involucrado en diversas tareas, como el desarrollo de la aplicación móvil, la redacción de documentación, la revisión de la base de datos, la realización de code reviews, la configuración de CI/CD, la estimación del trabajo de cada tarea y la coordinación de esfuerzos para cumplir con los plazos de entrega.

Honeycomb

Lider Tecnico, Sep 2023 - Presente

Como líder del equipo, dirigí y organicé las tareas para mantener un proyecto de WordPress. Ayudé con las definiciones y guíe a los desarrolladores para seleccionar los servicios y tomar decisiones que más nos convenían para avanzar en el proyecto. Mi enfoque estuvo en mejorar el rendimiento, la experiencia del usuario y reducir las vulnerabilidades del sitio web.

My lineup Maker

Lider Tecnico, Jun 2023 - Sep 2023

Lideré un equipo de 3 personas (backend, frontend y QA) para desarrollar un MVP en un período de tiempo ajustado, garantizando entregas a tiempo y controles de calidad.

Brella

Sr Software Engineer, Mar 2023 - Jun 2023

Participé como desarrollador frontend, cumpliendo con los requisitos del cliente al crear una plataforma perfecta en píxeles y brindando asistencia a mis colegas.

Tecnologías

- Frontend: Typescript, Next 13, React hooks y providers, Tailwind CSS.
- Backend: Typescript, NodeJs, TRPC.
- Database: PostgreSQL.
- Infraestructure: Docker, GCP, Vercel (FE).
- Ci/Cd: Github Actions.

EXPERIENCIA

Cracks

Co Founder & CTO, Sep 2021 - Ene 2023

Cracks

Se trata de un intercambio de tokens para deportes de fantasía donde las personas pueden intercambiar tokens de jugadores y obtener recompensas según su rendimiento en la vida real. Desarrollamos una aplicación para la Copa del Mundo con más de 9,000 usuarios. Recibimos inversiones por más de 200,000 dólares.

Eterno Labs

Es una pequeña fábrica de software basada en blockchain, estamos trabajando para nuestro cliente principal. Daffi. Estamos desarrollando un sistema de punto de venta (POS) para recibir pagos de múltiples blockchains y diversas monedas fiduciarias, así como un intercambio a monedas estables (stable coins).

Eterno Sports

Es un sitio para distribuir NFTs a los fanáticos de clubes de fútbol. Nuestros clientes principales son Gotham FC NY y Belgrano de Córdoba.

Tecnologías

- Frontend: Typescript, React, React hooks & providers, Material Design.
- Backend: Typescript, NodeJS, NestJS, GraphQL Server, Python.
- Mobile: Flutter 2 & Dart.
- Database: PostgreSQL, MySQL.
- Infraestructure: Docker, Docker Compose, Vercel (FE), Railway (BE & DB), Aws S3.
- Blockchain: Algorand.
- Version Control: Git (Github).
- S.O.: MacOS.
- Project Organization: Jira/Confluence.

Human Decode

Winefor

Team Leader, Ago 2022 - Nov 2022

Lideré un equipo de 5 personas (Frontend, backend, blockchain y QA) para desarrollar un nuevo proyecto desde cero. Participé en la definición del producto con los dueños del negocio para asegurar que la visión se siguiera correctamente, entregando las soluciones que mejor se ajustaban a los requisitos. Ayudé al equipo a avanzar en sus trayectorias profesionales, buscando los desafíos adecuados para cada miembro, brindando capacitaciones, realizando sesiones de colaboración y revisiones de código.

EXPERIENCIA

Human Decode

Hustleco

Sr Software Engineer, Mar 2022 - Ago 2022

Participé en las diferentes áreas del proyecto, garantizando entregas a tiempo siguiendo los acuerdos de estándares de calidad.

Tecnologías

- Frontend: Typescript, React, React hooks & providers, Material Design.
- Backend: Typescript, NodeJs, NestJs, GraphQL Server.
- Database: PostgreSQL, Supabase.
- Infraestructure: Docker, GCP, Vercel (FE).
- Blockchain: Algorand y Flow.
- Ci/Cd: Github Actions.

Eventbrite

Ssr Software Engineer, Ago 2021 - Mar 2022

Participé activamente en el desarrollo de una nueva experiencia para los usuarios creadores de eventos, reescribiendo código a una nueva implementación mediante micro frontends. Aplicando diferentes técnicas para mejorar el rendimiento, como el renderizado en el lado del servidor, la división de código y el tree shaking. También mentoré a dos desarrolladores en el área de frontend y participé en dos conferencias exponiendo diferentes aspectos de React.

Tecnologías

- Frontend: React.
- Backend: Python.
- Database: PostgreSQL.
- Infraestructure: AWS, Kubernetes.
- Others: Agile Methodologies (scrum), Git, TypeScript.

Intive

FPay - Falabella

Mobile Developer, Mar 2021 - Ago 2021

Participé en una de las células de desarrollo para el equipo de Falabella Chile, bajo la modalidad de Agregación de Personal. Ayudé a crear el proceso de incorporación con una guía para el usuario y la implementación con autenticación biométrica.

Programa de mentores

Ssr Software Engineer, Feb 2021 - Ago 2021

Fui mentor de tres desarrolladores, enseñándoles React Native desde cero para desarrollar una aplicación para un cliente. Creamos una billetera para niños que calculaba el saldo actual y los ahorros.

Tecnologías

- Mobile: Typescript, React Native.
- CICD: CodeMagic.

EXPERIENCIA

IT Crowd

StoryDots

Jr Software Engineer, Jun 2020 - Feb 2021

Aplicación dedicada a mejorar la experiencia de recibir un regalo, añadiendo un saludo en video mediante códigos QR.

Tecnologías

- Frontend: React, Redux.
- Backend: Nodejs.
- Database: DynamoDB.
- Infra: AWS, Code Pipelines, Lambda Functions, Api Gateway, CloudFormation, y S3.

Paund

Taxiar

Jr Software Engineer, Oct 2019 - Jun 2020

Sistema a medida para una empresa de taxis. Control de pedidos, tiempos de viaje, pasajeros y la parte administrativa del negocio.

Tecnologías

- Frontend: Angular 8, Typescript.
- Backend: Nodejs, Typescript.
- Mobile: Ionic
- Database: Firestore, Realtime.
- Infra: Firebase, GCP, Cloud functions, Storage.

Yuniku Inc.

FarmaLink

Trainee Software Engineer, Ago 2019 - Mar 2020

Sistema para establecer un modelo de negocio entre farmacias, obras sociales y laboratorios, utilizando una criptomoneda llamada FarmaCoin.

Tecnologías

- Frontend: React, Redux, Redux Form, Javascript.
- Mobile: React Native, Javascript.
- Backend: Nodejs.
- Database: MongoDB, OracleDB.

Don Luis

Abr 2020 - Oct 2020

Sistema personalizado para la administración de un restaurante, con módulos para el control de inventario y productos, módulos de control de puntos de preparación, módulo de turnos, y cuenta con integración con Raspberry Pi 3B+ con scripts para mostrar en televisores los pedidos en preparación y listos para ser entregados.

Tecnologías

- Frontend: React, React hook form, yup, hooks, context y providers, Typescript.
- Backend: Nodejs Microservices, Cote, Express, GraphQL, typescript.
- Database: MongoDB.
- Infra: Docker, Docker Compose, Terraform, Gitlab Registry.

Momentum

Oct 2019 - Ago 2020

Momentum Evaluations: Es una aplicación móvil disponible para Android e IOS. Facilita la realización de evaluaciones, mediciones y proporciona informes de atletas.

Tecnologías

- Frontend: Angular, Typescript.
- Backend: Nodejs, Typescript.
- Mobile: React Native, Typescript.
- Infra: Serverless Firebase, Firestore, RealTime, Cloud Functions, Firebase Hosting, y Storage.

Odontomagu

Ene 2019 - Dic 2020

Landing + Back Office. Incluye control de sucursales, integración con facturación local, módulo de turnos para pacientes y profesionales, con historial clínico, odontograma y carga de tratamientos. También cuenta con administración para la carga y gestión de ítems, subítems, productos y categorías.

Tecnologías

- Frontend: React, React hook form, yup, hooks, context y providers, Typescript.
- Backend: Nodejs Micro servicios, Cote, Express, GraphQL, typescript.
- Database: MongoDB.
- Infraestructure: Docker, Docker Compose, Terraform, Gitlab Registry.

Uguard

Ago 2019 - Dic 2020

Sistema personalizado para la gestión y administración de familias atendidas por una iglesia, con módulos de usuarios, roles y permisos, grupos de apoyo, eventos en el calendario y sus instancias, con un sistema de submódulos en cada evento según su tipo.

Tecnologías

- Frontend: React, Formik, yup, hooks, context y providers, GraphQL, Typescript.
- Backend: Nodejs Microservices, Cote, Express, GraphQL, typescript.
- Database: MongoDB.
- Infra: Docker, Docker Compose, Terraform, Gitlab Registry.

Paginas con editores de contenido

- **Suvico.** Feb 2020 - May 2020
- **Casales Maquinarias.** Jul 2020 - Ago 2020
- **Nemac.** Oct 2020 - Dic 2020

Un sistema genérico que crea una página personalizada para cada cliente, donde el cliente dispone de un panel de control para gestionar lo que desean mostrar en la página según la lógica comercial que tengan.

Tecnologías

- Frontend: Dashboard con React, Formik, yup, hooks, context y providers.
- Frontend: Web con javascript, css, html, handlebars.
- Backend: Monolito backend, express, JWT, encrypt, mongoDB.
- Infra: Digital Ocean, docker, docker compose, traefik, nginx