

Arthur E. Iturres (DESACTUALIZADO)

INGENIERO FULL-STACK (centrado en el front-end)

[Portafolio](#) | [GitHub](#) | [LinkedIn](#)
[Referencias](#)

arthuriturres.co@gmail.com

RESUMEN

Ingeniero Full-stack con foco en front-end y 3 años de experiencia. Reconocido por crear aplicaciones accesibles y escalables, así como por trabajar, liderar y asesorar a equipos multidisciplinarios. Me destaco en la optimización de flujos de desarrollo, la reducción de deuda técnica y alinear los objetivos del producto con una arquitectura limpia, aplicando siempre las mejores prácticas y convenciones claras.

EXPERIENCIA

Net Net LLC (USA) | *Remoto - Part-time*

Technical Team Lead & Frontend Web Engineer | Agosto 2024 – presente ~ *Contractor* ~ **React/Next & Django** - **Proyectos:** Workflow Management System, dedicated SuperAdmin app.

- Desarrollar y mantener la aplicación frontend, colaborando con el equipo frontend y guiándolo para corregir errores heredados, mejorar las funcionalidades existentes, añadir nuevas y optimizar el código base y el rendimiento de los componentes para facilitar su accesibilidad y reutilización.
- Colaborar con el equipo backend para resolver errores interfuncionales y garantizar una integración fluida. Contribuir al diseño de API, las estructuras de datos y las discusiones sobre rendimiento, alineando la arquitectura con las necesidades del frontend y mejorando la experiencia del desarrollador.
- Aumenté la productividad en un **100%** mediante la implementación de flujos de desarrollo y despliegue optimizados, automatizando el linting y versionado, introduciendo herramientas de gestión de proyectos y reorganizando la base de código para mejorar la eficiencia, lo que redujo los cuellos de botella y los errores en staging y producción.
- Optimicé los procesos de incorporación y desarrollo diario creando documentación integral sobre convenciones globales de la industria, ciclos completos de desarrollo, herramientas, mejores prácticas, plantillas de issues y PRs, y configuración de proyectos. Centralicé todos los recursos en repositorios y una aplicación propia personalizada de documentación, reduciendo el tiempo de onboarding en un **40%**.
Lideré una iniciativa de optimización de la base de código y migraciones, eliminando más del **25%** del código no utilizado, resolviendo problemas de linting, adoptando mejores prácticas, reduciendo el tamaño de los builds y mejorando el rendimiento de la

HABILIDADES

Lenguajes: JavaScript (ES6+), TypeScript, Python, Ruby.

Frontend: React, Next, Angular (+13), Redux, SCSS (Sass), CSS/CSS3, MUI, Bootstrap, Tailwind, Skote, HTML5.

Backend: Ruby on Rails, Django, Flask, PostgreSQL.

Herramientas y métodos: Git, GitHub, Vite, Webpack, Diseño Web Responsivo, WCAG, SEO, Figma, UX/UI, RSpec, Jest, Pruebas: TDD, test-after.

Profesional: Ingles (C2), Programación remota Pair/Mob, trabajo en equipo, Agile/Scrum, Mejores practicas/flujos de trabajo, Mentor.

PROYECTOS

Net Net

El software de gestión de flujo de trabajo n.º 1 para pequeñas empresas creativas y técnicas.

[Ver en vivo](#)

- **Desarrollado con** React, CSS y MUI.

Apolo Rocket

Desarrolle el frontend de una plataforma de productividad interna personalizada para Apolo Biotech, diseñada para optimizar los flujos de

aplicación.

- Realizo revisiones diarias de código para los desarrolladores Frontend, proporcionando retroalimentación constructiva y asegurando el cumplimiento de las mejores prácticas, estándares de programación y requisitos del proyecto, fomentando el desarrollo de habilidades y mejorando la calidad del código.
- Gestioné la transición exitosa de proyectos del equipo saliente, asegurando una transición fluida y operaciones sin interrupciones.
- Mantengo reuniones estratégicas semanales con el CEO de la empresa y el Product Owner, donde discutimos y planificamos migraciones, correcciones clave, mejoras, nuevas funcionalidades y el desempeño general del equipo, alineando el desarrollo con los objetivos del negocio.
- Recluto e incorporo nuevos desarrolladores Frontend, construyendo un equipo sólido para abordar eficazmente los requisitos del proyecto.
- Mejoro la comunicación del equipo a través de reuniones diarias de seguimiento y controles de progreso regulares, fomentando la colaboración y la responsabilidad.

AWESOME (Argentina) | *Hybrid - Part-time*

Ingeniero Web Frontend | Marzo 2024 – Septiembre 2025 ~ *Contractor* ~ **React & Angular** - **Proyectos:** BIO Technology projects admin, E-commerce, Coaching Manager platform.

- Ingeniero Frontend responsable de desarrollar la arquitectura reutilizable del frontend para una aplicación de comercio electrónico escalable. Diseñé e implementé componentes modulares, aseguré una experiencia UI/UX responsiva en distintos dispositivos y colaboré estrechamente con los equipos de backend y producto para ofrecer una tienda personalizable y fácil de mantener.
- Frontend Lead en uno de los equipos encargados del desarrollo de un nuevo sistema de gestión para la tecnología RNA interna de la empresa de Biotecnología Apolo-Biotech, ubicada en Santa Fe, Argentina.
- En paralelo, llevo a cabo optimización de los flujos de trabajo de desarrollo, fomento de estándares de programación entre equipos, y la implementación de mejores prácticas para garantizar **bases de código limpias, escalables y profesionales**.
- Incrementé la productividad en aproximadamente un **50%** mediante la implementación de reuniones Agile/Scrum, tableros Kanban de GitHub, guías de cómo crear/trabajar con Issues, PRs, revisiones de código y una gestión eficaz del sistema de control de versiones (Git).
- Mentoreo a desarrolladores trainee y junior, en conceptos generales de programación, tecnologías Frontend, mejores prácticas y habilidades blandas.

trabajo operativos y de I+D en biotecnología de ARN. Desarrollada con Angular, con una arquitectura modular y escalable que permite la futura expansión de funciones. Me centré en ofrecer una interfaz intuitiva y adaptable, así como una integración fluida con el backend.

- **Desarrollado con** Angular, SCSS, and Skote.

ReLoca E-commerce

Desarrollé la arquitectura frontend de Reloca, una moderna plataforma de comercio electrónico centrada en una experiencia de usuario fluida y un diseño responsivo. Desarrollé componentes clave de la interfaz de usuario y flujos de producto con Angular, colaborando con el equipo para facilitar integraciones como Mercado Pago y NaranjaX para pagos seguros.

- **Desarrollado con** Angular, SCSS, Skote.

PERSONAL PROJECTS

Aplicación de reservas Tesla

Desarrolle una plataforma integral de reserva de viajes para Tesla con gestión de vehículos en tiempo real y autenticación de usuarios. Frontend de React con una API RESTful de Rails. Presenta gestión de estados, interfaz de usuario/experiencia de usuario (UI/UX) y flujo de funciones reales.

[Ver en vivo](#) | [Ver fuente](#).

- **Desarrollado con** React,

XPERIENCE (Brazil) | *Remote*

Web Development Instructor | Junio 2024 – Diciembre 2024 ~ *Contractor*

- Proyectos: E-commerce, Customer Service platform, Portfolio.

- Ayudé a planificar y organizar el plan de estudios del BootCamp, seleccionando temas clave para que los estudiantes aprendieran y estructurando el flujo general del curso durante el año.
- Desarrollé y recopilé contenido educativo, incluyendo tutoriales y ejercicios para que los estudiantes los replicaran y ampliaran.
- Colaboré con otros instructores para alinear la estructura del BootCamp, asegurando coherencia en los métodos de enseñanza y la entrega de contenido a lo largo del año.
- Preparé proyectos de desarrollo web para que los estudiantes trabajaran en ellos, diseñados para reforzar conceptos clave y habilidades prácticas.
- Programé reuniones semanales con los estudiantes para responder preguntas, brindar orientación y garantizar su progreso, fomentando un entorno de aprendizaje sólido y de apoyo.

MICROVERSE (USA) | *Remoto*

Mentor (voluntario) | Mayo 2023 – Diciembre 2023 ~ *Part-time* ~ **React & Ruby on Rails**

- Mentoré a 5 desarrolladores web junior a través de Zoom y Slack, ofreciendo soporte técnico a través de revisiones de código y orientación.
- Implemente y ejecute propuestas para la organización del código para mejorar y seguir estándares de código de alta calidad y optimización de la legibilidad. 3 desarrolladores informaron que pudieron comprender y navegar el código de manera más eficiente, lo que llevó a ciclos de desarrollo más rápidos y reducción de errores.
- Guiado eficazmente a 4 desarrolladores hacia el éxito con valiosos consejos y sugerencias motivacionales para un compromiso profesional a largo plazo.

FREELANCE | *Remoto/on-site*

Freelance | Abril 2022 – Julio 2023 ~ *Full-Time* ~ **VanillaJS & React**

- Desarrollé y mantuve sitios y aplicaciones web.

STARTUP (Suiza) | *Remoto*

Diseñador industrial | Noviembre 2020 – Abril 2021 ~ *part-time*

- Aumente la productividad en aproximadamente 20%, permitiendo una progresión más fluida del proyecto al entregar los productos deseados antes de los plazos establecidos.
- El propietario de la empresa me confió la elaboración de las presentaciones de productos para potenciales inversores, utilizando herramientas como FinalCutPro y PowerPoint.

SCSS y Ruby on Rails.

Portafolio Reactivo (3ro)

Con proyectos desde 2022 hasta la actualidad. ¡Explora mi trabajo y conéctate conmigo usando el formulario de contacto!

[Ver en vivo](#) | [Ver fuente](#).

- **Desarrollado con** TypeScript, React, React Router y SCSS (Sass).

Aplicación de métricas financieras

Desarrolle un panel financiero con la API de FMP, que ofrece datos bursátiles e información de la empresa en tiempo real. Se utilizaron React, Redux, Bootstrap y Sass para crear una interfaz de usuario intuitiva y adaptada a las necesidades de los inversores.

[Ver en vivo](#) | [Ver fuente](#).

- **Desarrollado con** React, Redux, SCSS (Sass), Bootstrap y [API REST de FMP](#).

Mas en [@ITurres](#) o [aquí](#)

EXPERIENCIA EN OTROS SECTORES

Sindicato Petrolero de Cordoba & Hotel de la Cañada | *on-site*
Administrativo & Front-desk | Julio 2017 – Julio 2019 ~ *Full-Time*.

Hotel del Fundador | *on-site*
Front-desk | Febrero 2016 – Junio 2019 ~ *Full-Time*.

CIPREM S.R.L | *on-site*
Administrativo | Enero 2012 – Febrero 2013 ~ *Full-Time*.

EDUCACIÓN

MICROVERSE (USA) | Abril 2023 – Febrero 2024

Programa de trabajo como desarrollador web remoto Fullstack

- Simultáneamente orquesté ciclos de desarrollo de proyectos mientras lideraba reuniones integrales para elaborar estrategias de trabajo, diseñar, seguir las mejores prácticas, gestionar de manera competente y **desarrollar 20+ proyectos Frontend y Backend** desde su inicio hasta su realización, junto a equipos compuestos de **2 a 5** desarrolladores nacionales e internacionales.
- Mejoré mis **habilidades de liderazgo y trabajo en equipo** a través de programación remota en pares, utilizando flujos de trabajo estándar de Git de la industria. Además, conduje reuniones diarias Agile/Scrum para comunicar, colaborar y trabajar eficazmente.

FORMACION TECNICA ADICIONAL

- CS50x/CS50W – Harvard (C, Python, Flask, JavaScript, React, Django)
 - Oracle + Alura LATAM – Frontend Curriculum
 - The Odin Project – Fullstack JavaScript/Rails
 - FreeCodeCamp – Responsive Web Design & JS DSA
-