

# Abigail Sarzuri

## Back End Developer

[Abigailsarzuri@gmail.com](mailto:Abigailsarzuri@gmail.com)

Cel.+54 1122522184

Caba, Buenos aires – Argentina

[LinkedIn](#)

[Github](#)

[Portfolio](#)

Back end Developer con más de 1 año como desarrolladora web. Experiencia laboral y académica en Node Js, Express, Typescript, MongoDB, Docker entre otras tecnologías del sector. Soy una persona con un pensamiento creativo y curioso, diligente, buena comunicación, con autonomía y con predisposición al trabajo en equipo.

### TECNOLOGIAS

Javascript, Typescript, Node JS, Express, Docker, Postgres, Sequelize, MongoDB, Mongoose, Postman, Bcrypt, Swagger, JsonWebToken, Axios, Multer, Cors, Eslint, Entorno Digital Ocean.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### Backend Developer Freelancer – Fundación Dinamai

enero 23 – presente

- Encargada de liderar la migración de un sistema de gestión completo para una escuela desde PHP a Node.js, utilizando una arquitectura de adaptadores y principios de Clean Architecture.
- Desarrollé la nueva API utilizando Node.js y TypeScript, con un enfoque en la modularidad y la escalabilidad del código, además de usar Docker para facilitar el despliegue y gestión del entorno.
- Uso MongoDB como base de datos para el almacenamiento de datos, optimizando la estructura para una mejor eficiencia y rendimiento.
- Integré la autenticación de usuarios utilizando Google, Facebook y métodos locales, garantizando la seguridad y la accesibilidad de la plataforma.
- Gestioné el despliegue de la API en el entorno de Digital Ocean, configurando y manteniendo el droplet y administrando los servicios necesarios.
- Administré el almacenamiento de archivos utilizando el servicio Space de Digital Ocean, asegurando la disponibilidad y la integridad de los recursos multimedia.
- Colaboro con otros miembros del equipo para asegurar la coherencia del diseño y la implementación de las funcionalidades requeridas por el cliente.

#### RPA Developer (Robotic Process Automation) – ITR

junio 23 – presente

- Desarrollo y mantengo funcionalidades para bots utilizando Blue Prism, una plataforma líder en automatización de procesos robóticos (RPA).
- Trabajo en estrecha colaboración con equipos interdisciplinarios para comprender los requisitos del cliente y traducirlos en soluciones automatizadas efectivas.
- Participo en el diseño, desarrollo, prueba e implementación de bots para optimizar procesos empresariales y mejorar la eficiencia operativa.
- Proporciono soporte técnico continuo para garantizar el rendimiento y la fiabilidad de los bots en producción.
- Contribuí al aprendizaje continuo y al desarrollo profesional participando en programas de formación y capacitación internos.

#### Wordpress Developer Freelancer – Vixel Solutions

junio 23 – enero 24

- Desarrollé y diseñé sitios web para clientes internacionales utilizando WordPress, con un enfoque en la creación de páginas web dinámicas y funcionales.
- Utilicé una variedad de plugins de WordPress, incluyendo Elementor, Astra, WooCommerce y ACF, para personalizar y mejorar la funcionalidad de los sitios web según las necesidades del cliente.

- Implementé prácticas de optimización de sitios web para mejorar el rendimiento y la velocidad de carga utilizando herramientas y plugins de SEO.
- Garanticé la seguridad de los sitios web mediante la configuración y gestión de plugins de seguridad como Wordfence, así como la implementación de prácticas de seguridad recomendadas.
- Realicé tareas de mantenimiento continuo para garantizar el buen funcionamiento y la integridad de los sitios web de comercio electrónico, lo que incluyó la aplicación de actualizaciones, la resolución de problemas y la realización de copias de seguridad periódicas.

#### **Backend Developer Freelancer – AuditSmart**

abril 23 – junio 23

- Mantuve y agregué nuevas funcionalidades a un sistema de auditoría de riesgos para Chaco, demostrando habilidades sólidas en desarrollo de software y gestión de proyectos.
- Implementé la función de exportación de datos de empleados a través de archivos Excel, utilizando una librería especializada para mejorar la eficiencia del proceso y la experiencia del usuario.
- Realice el despliegue exitoso de la aplicación en la nube utilizando servicios de Digital Ocean, configurando el entorno del droplet para garantizar un funcionamiento óptimo y seguro.
- Administré y configuré el almacenamiento de archivos en el espacio (Space) de Digital Ocean, asegurando la integridad y disponibilidad de los datos de la aplicación.

### **PROYECTOS**

#### **BackEnd Developer – ClinicApp**

noviembre 23 – enero 24

Proyecto personal, Buenos aires, Argentina.

- Desarrolle una base de datos para almacenar formularios de consentimiento para clínicas médicas, con entidades de administrador y paciente.
- Diseñe una api que consulta a la base de datos para registrar usuarios (administrador o paciente) y como administrador, se completa una serie de campos para crear el pdf del formulario, además se pueden ver/filtrar/ordenar los formularios por cada paciente. Como Paciente se pueden ver los formularios firmados y descargarlos para firmarlo y subir a la app posteriormente. Las funcionalidades que tiene son registro y logueo de usuarios. Y la posterior subida del formulario firmado por el paciente se avisa por email, además se almacenan todos los archivos en un space de Digital Ocean, donde se hizo el deploy de la api.
- Desarrolle la Api usando Nodejs, Express, Typescript, MongoDB, Mongoose, Json Web Token, Nodemailer, CORS, Multer, Multer-s3, Pdkit y UUID.

[Link repositorio backend](#)

#### **Fullstack Developer – Musitracker**

octubre 22 – febrero 23

Proyecto personal, Buenos aires, Argentina.

- Desarrollo una base de datos para almacenar usuarios, la misma tiene verificación de usuario y consulta una api para obtener música.
- Diseño una aplicación que consulta a mi backend para registrar usuarios y agregar música. Las funcionalidades que tiene son registro y logueo de usuarios, obtener música, artistas y podcasts trending, obtener artistas por género, búsqueda por tema, artista o álbum, obtener información del artista y álbum, agregar, consultar y eliminar favoritos.
- Desarrollo la Api desde el Backend usando Nodejs, Express, Typescript, MongoDB, Mongoose, JWT, Swagger

- Desarrollo la aplicación desde el Front end usando React, Redux toolkit, Redux persist, Typescript, Styled components, Sweetalert2 y Fast-average-color

[Link repositorio](#)

[backend](#)

[Link repositorio](#)

[frontend](#)

[Link al Proyecto](#)

#### **Front end Developer – MoviesApp**

octubre 22 – noviembre 22

Proyecto personal, Buenos aires, Argentina.

Diseño y desarrollo una aplicación que consulta las últimas películas consumiendo una API, la app tiene las siguientes funcionalidades: Búsqueda por nombre, detalles de cada película con comentarios de usuarios de la API, paginación, modo oscuro.

- Desarrollo la aplicación desde el Front end usando React, Redux toolkit y TailwindCSS

[Link al Proyecto](#)

#### **Front end Developer – PadelApp**

agosto 22 – agosto 22

Henry Bootcamp, Buenos aires, Argentina.

- Diseñar y desarrollar una aplicación de reserva de turnos para canchas de padel que incluía: Búsqueda por nombre, filtrados, ordenamientos, login, panel de usuario donde se podía actualizar información, panel de propietario desde el cual se podía crear, actualizar y eliminar canchas, panel de administrador y panel de super Administrador.
- Desarrollar la aplicación desde el Front end usando React, Redux toolkit, ChakraUI

[Link Video](#)

[Link al Proyecto](#)

#### **Full Stack developer – ApiFood**

Henry Bootcamp, Buenos Aires, Argentina

julio 22 – julio 22

- Diseñar y desarrollar una aplicación de consulta de comida saludable que incluía: Búsqueda por nombre, ordenamientos y filtrados por puntaje, ver detalles de cada receta, agregar una nueva receta.
- Desarrollar la aplicación usando React, Redux, Express, Postgres, Sequelize.

[Link al proyecto](#)

#### **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Tecnicatura universitaria en Programación en UTN (abril 2024 – presente)
- Full Stack Developer. Nucba Bootcamp. (septiembre 2022 – diciembre 2023)
- Full Stack Developer. Henry Bootcamp. (marzo 2022 – septiembre 2022)
- Técnica en computación en Escuela técnica Dolores Lavalle. (2012 – 2019)

#### **EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA**

- Desarrollo Web 2.0. Udemy. 2020
- Desarrollo Web. Aprende programando. 2016

#### **IDIOMAS**

- Inglés B1 – Intermedio