

# MATÍAS RODRÍGUEZ BASTIDAS

9 5745 3877 | [rodriguez.bastidas.matias@gmail.com](mailto:rodriguez.bastidas.matias@gmail.com) | [linkedin.com/in/mrobastidas/](https://linkedin.com/in/mrobastidas/) | [github.com/Rest02](https://github.com/Rest02)

## SOBRE MI

Egresado de Ingeniería en Informática, en búsqueda de una práctica profesional que me permita aplicar y fortalecer los conocimientos adquiridos durante mi formación. Mi enfoque principal es el desarrollo web Fullstack. Busco integrarme a un equipo de trabajo donde pueda aportar con mis conocimientos, resolver desafíos tecnológicos y seguir aprendiendo en un entorno dinámico y colaborativo.

## EDUCACIÓN

### Universidad Tecnológica de Chile Inacap

Chile, Concepción 2021-2024

Egresado de Ingeniería en Informática

- Certificados: FullStack, Bases de datos, Cloud, Metodologías – Inacap 2025.
- Proyecto de título: Plataforma de cursos en línea SkillHub.

## EXPERIENCIA

### SkillHub – Cursos en Línea

Junio 2024 – Diciembre 2024

Desarrollador FullStack

- Desarrollé una plataforma de cursos en línea usando React para la interfaz web y Redux para la gestión eficiente del estado global de la aplicación.
- Garanticé una experiencia de usuario óptima mediante el uso de React Testing Library y Jest, creando pruebas automatizadas que aseguraron la calidad y estabilidad de la plataforma.
- Utilicé NodeJS con Express para el desarrollo del backend, mejorando el rendimiento y la capacidad de respuesta de la aplicación, y gestioné bases de datos con MySQL para el almacenamiento seguro de datos de usuarios y cursos.
- Implementé JWT para la autenticación y autorización de usuarios, asegurando una comunicación segura y eficiente entre el cliente y el servidor.
- Empleé TailwindCSS y Material-UI para el diseño de interfaces modernas, atractivas y fáciles de usar.

### Ecommerce para Cliente

Enero 2024 – Mayo 2024

Desarrollador Backend

- Diseñé y desarrollé la estructura de la base de datos utilizando Django y MySQL, implementando relaciones y optimizando consultas con el ORM integrado para mejorar el rendimiento.
- Implementé la lógica de negocio en el backend utilizando Django para gestionar productos, usuarios y la administración del ecommerce.
- Configuré y gestioné un sistema de autenticación de usuarios utilizando las herramientas proporcionadas por Django, asegurando la protección de datos sensibles.
- Utilicé Flowbite, una extensión de Tailwind CSS, para aplicar estilos modernos y responsivos en la interfaz de usuario.
- Desarrollé funcionalidades de CRUD para productos y usuarios, optimizando el rendimiento de las consultas SQL.

## HABILIDADES

Técnicas:

- PostgreSQL, MySQL, MariaDB, MongoDB, Python, Java, JavaScript, R, Express, Django, Spring boot, React, Next.js, Angular, Vue.js, Tailwind, Bootstrap, Material UI, HTML, CSS, Scrum, Kanban, Git.

Idiomas:

- Español – Nativo, Inglés – Conversacional