# PABLO VILLARROEL ANTILLANCA

email: pablovillarroel135@gmail.com

website: pablovillarroel.xyz

Concepción, Chile.

Estudiante de último año de Ingeniería Informática, a lo largo de estos años me he dedicado a aprender de manera autodidacta desarrollo web y buenas prácticas de desarrollo. Me considero bueno resolviendo problemas, me encanta profundizar y aprender cada vez más sobre las tecnologías que utilizo, y también informarme sobre las novedades que van saliendo cada día.

## Áreas de Conocimiento

- Desarrollo con **TypeScript**.
- Desarrollo de front-end con React (Next.js).
- Desarrollo de back-end con Node.
- Creación de test unitarios con Jest/React testing library.
- Control de versiones con git.

### **Experiencia Profesional**

#### **Docmovi** – Desarrollador Full-stack (Enero 2022 – Marzo 2022)

Segunda práctica profesional (**full time**), me integré a un equipo de 6 personas, en el que tuve que desarrollar desde cero el front-end y back-end de una plataforma web para contratación de planes (suscripciones), con apartado de administración para ver las contrataciones y cambiar precios de los planes.

- Trabajé bajo la metodología SCRUM utilizando Jira.
- Utilicé git para el control de versiones, junto con repositorios en Github.
- Desarrollé componentes responsivos para el front-end en Next.js con TypeScript, mediante la metodología TDD, y utilizando Chakra UI como framework de CSS.
- Creé tests unitarios con Jest para los componentes del front-end, y un poco de end-to-end con Cypress.
- Desarrollé una API REST con Loopback 4, y almacené los datos en PostgreSQL.
- Conecté la API a la SDK de Transbank para poder hacer cobros a los usuarios con Oneclick.

#### Pryx - Desarrollador Back-end (Marzo 2021 - Junio 2021)

Primera práctica profesional (**part time**), me encargué de desarrollar una **API REST** para una plataforma de loT.

- Desarrollé la API con Python (Django), utilizando Django REST framework.
- Para el almacenamiento de datos utilicé PostgreSQL.

#### **Estudios**

#### Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática.

Universidad del Bío-Bío, Concepción, Chile. 2019 - Presente.

### **Idiomas**

Español (nativo), inglés (Linguaskill B2).