

#### 22 años

## Contacto



patricio@flood.ar



Patricio-Flood



PatricioFlood

### Más sobre mi

Apasionado por la programación.

Estudiante de Ingeniería en Sistemas en la UTN (3er año).

En mi tiempo libre investigo y estudio de forma complementaria otros lenguajes y tecnologías que no se ven en mi carrera.

Me manejo perfectamente tanto con el trabajo en equipo como en el individual, haciendo el mismo con la organización y el respeto necesario a fin de generar un entorno laboral positivo.

Soy hábil en la solución de problemas siempre abierto a escuchar y aprender.

# Patricio Tomás Flood

### Desarrollador de Software

## Experiencia laboral

#### Profesor de Automatismo Industrial

Escuela Técnica Nº1 "Ing Otto Krause" | 2019 - Actualidad

Enseño y superviso prácticas de:

- Programación Ladder para PLCs.
- Instalación y conexión de PLCs.
- Desarrollo de SCADA y HMI.
- Conexión de sensores, pistones, motores, etc.

#### **Proyectos Propios**

Enfocado en el desarrollo de software realicé diferentes proyectos disponibles en mi perfil de LinkedIn:

- API de personajes y películas de disney (Node.js), con autenticación (JWT), documentación (Swagger) y tests (Mocha/Chai).
- PWA de un IDE de programación en lenguaje Ladder (Javascript/Vue.js).
- Aplicación para Android para agregar stickers a whatsapp (Java).

## Conocimientos y Habilidades

Backend (Especialización): Node.js, Express, Bases de datos

SQL y NoSQL (MongoDB), MVC, APIs, Tests, JWT, Eslint.

Frontend: React.js, Vue.js, Bootstrap, Material UI, Html, Css.

Bases de Datos: Relacionales y No Relacionales.

Control de Versiones: Git, Github, Gitlab.

Paradigmas: POO, Lógico y Funcional.

Sistemas Operativos: Linux, Mac OS y Windows

Metodologías ágiles: Scrum.

Conocimientos Básicos: Java, Python, C++, PHP y Laravel.

## Datos académicos

Ingeniería en Sistemas

UTN | 2020 - Actualidad

**Técnico Electricista** 

Escuela Técnica Nº1 "Ing. Otto Krause" | 2013 - 2018

## Idiomas

Inglés: Nivel Intermedio

## Cursos y Certificaciones

Complete NodeJS course with Express, Socket.io and MongoDB

Udemy | 2022

Full Stack Open

University of Helsinky | 2022

**SQL** 

Udemy | 2022

**Full Stack** 

Codo a Codo 4.0 | 2021