## Francisco Tovar

Soy un **Desarrollador Web** con conocimientos en Javascript y Java, he realizado proyectos usando Java y Node|S como tecnología de backend y React|S y Angular como tecnología para el frontend.

He realizado estudios de alto nivel aprendiendo los conceptos de la programación web MERN Stack (Mongo, Express, React y Node) y PERN stack (Postgresgl, Express, React y Node). En los últimos años he adquirido experiencia laboral y he tenido la fortuna de desarrollar proyectos Java y Angular. Actualmente, quiero continuar mi crecimiento tanto personal como profesional, en un lugar de trabajo en el cual el reto a crecer y mejorar sea frecuente.





**Buenos Aires, Argentina** 



(11) 23894684



francisco.ronaldo.tovar@gmail.com

# hh EXPERIENCIA

## Fullstack Developer en Tutenlabs

Tutenlabs(remoto), Buenos Aires | JUNIO 2021 - AGOSTO 2023

Realización de tareas para las distintas plataformas de software de la empresa, en lenguaje Java(Spring boot), React, AngularJs, Angular2+ y Node. Implementación de mejoras y migración de código a nuevas tecnologías. Realización de pruebas unitarias con JUnit. Participación en la estimación a alto y bajo nivel de tareas. Metodología ágil Nexus.

## E-commerce, CodeBakery.store

Henry, Buenos Aires | ABRIL 2021 - MAYO 2021

Como parte de la última etapa del bootcamp de Henry, realicé una aplicación web e-commerce. Trabajé en la implementación de funcionalidades en el lado del servidor, conectando queries(consultas) y mutations(mutaciones) de Graphql con la base de datos, usando sequelize como ORM, así mismo, construí diferentes funcionalidades en el lado del cliente, destacando, la implementación autenticación en dos pasos (2FA). Adicional al paquete de tecnologías usadas (Graphql, SQL, sequelize, NodeJS, NextJS, React, Redux y otras), el proyecto se llevó a cabo usando SCRUM como metodología ágil y GIT-GITHUB para el control de versiones.

## Teaching Assistant en Henry

Henry, Buenos Aires | FEBRERO 2021 - MAYO 2021

Como asistente, guiaba a los estudiantes iniciantes del bootcamp de Henry en la realización de las tareas del día, así mismo les brindaba herramientas para un mejor uso y comprensión de las tecnologías vistas (Postgresql, ExpressJS, ReactJS, NodeJS y otras).

# **HABILIDADES**

#### LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

- Javascript
- Typescript
- □ Iava
- Python
- □ Html
- □ CSS
- □ GIT
- □ Arduino

#### **BASES DE DATOS**

- MongoDB
- □ SQLite
- PostgreSQL
- ☐ Sequelize(ORM)

#### FRAMEWORKS Y LIBRERÍAS

- ExpressJS
- NodeJS
- □ ReactJS
- NextJS
- AngularJS
- □ ReduxJS
- Spring boot
- Bootstrap
- Material-UI

# **EDUCATION AND CERTIFICATIONS**

# • Bootcamp de Desarrollo Web en Henry(+700 hs)

Henry Bootcamp, Buenos Aires | ENERO 2021 - MAYO 2021

Bootcamp de Desarrollo Web. Cuatro meses de programación intensiva en lenguaje Javascript aprendiendo lo relacionado a tecnologías como: React, Redux, SQL, Sequelize y otras. Adicionalmente adquirí e implementé diferentes habilidades blandas como el trabajo en equipo, para el desarrollo de diferentes proyectos.

# Certificado en Desarrollo Web

Freecodecamp.org, Buenos Aires | MAYO 2019 - ABRIL 2020

Planificación, desarrollo y entrega de aplicaciones backend y frontend basado en historias de usuario, basado en tecnologías MERN stack (Mongo, Express, React y Node).

Trabajo con apis, y manipulación y visualización de JSON para aplicaciones web.

# • Especialización Python for Everybody

University of Michigan - Coursera, Buenos Aires | JULIO 2020 - SEPTIEMBRE 2020

Especialización en programación en lenguaje python, manejo de tipos de datos, manejo de archivos(lectura y escritura), análisis y visualización de datos.

### Licenciatura en Física

Universidad Central de Venezuela, Venezuela

OCTUBRE 2008 - DICIEMBRE 2015

Licenciatura en física con orientación a la instrumentación.

# **ACTIVIDADES E INTERESES**

- Estadística y Ciencias de datos
- Tecnología e innovación
- Deportes
- Investigación Científica

# PORTFOLIO Y PERFILES PÚBLICOS



https://portfolio-gilt-mu.vercel.app/



https://www.linkedin.com/in/franciscotov



https://github.com/franciscotov

#### Freecodecamp

https://www.freecodecamp.org/francisco tov



- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Creatividad
- Proactividad



ESPAÑOL
INGLÉS
PORTUGÉS