

# Esteban Villalba

## Full Stack Developer

[4estebanvillalba20@gmail.com](mailto:4estebanvillalba20@gmail.com) Cel. +54 3512253029 Córdoba - Argentina.

[LinkedIn](#) [Github](#)

### SOBRE MI

Tengo 23 años, soy Full Stack Developer. y estudiante de ingeniería en sistemas de información en la UTN (Arg). Cuento con experiencia trabajando en NodeJS, React, Redux, SQL entre otras tecnologías del sector. Con pensamiento lógico, autodidacta, proactivo y dedicado, me desenvuelvo muy bien trabajando en equipo ya que me gusta mucho cooperar y enfocarme en el cumplimiento de objetivos por medio de metodologías ágiles. También me caracteriza mi curiosidad y mi necesidad de explorar siempre nuevas tecnologías que faciliten y mejoren el trabajo a desarrollar.

### TECNOLOGÍAS

HTML5, CSS3, Javascript, React, Redux, MaterialUI, ChakraUI, Node.js, Express, Sequelize, PostgreSQL, SQL, MySQL, MongoDB, Python, C++, Git y Github.

### PROYECTOS

#### Full Stack Web Developer – Gestios de Usuarios y Gimnasios (Proyecto final en grupo)

Henry Bootcamp, Buenos Aires, Argentina.

- Diseñar y desarrollar una plataforma que incluye: búsquedas, filtrados, ordenamientos, login, autenticación, panel de administración, perfil del usuario, geolocalización, Favoritos, pasarela de pago y sistema de envío de mails.
- Tecnologías: NodeJs, Express, Express Session, Passport, Nodemailer, Mongose DB,
- MercadoPago, Stripe, React, Redux, Axios, Bootstrap, entre otras.
- Complejidad: alta. Tiempo consumido tres semanas y medias de jornada full time. Siete integrantes.

[Deploy](#) | [Repositorio](#)

#### Full Stack Web Developer - App de recetas

Henry Bootcamp, Cordoba, Argentina.

- Diseñar y desarrollar una App de recetas que incluye: búsquedas, filtrados, ordenamientos y creación.
- Desarrollar la app usando React, Redux, CSS puro para el Front y Node.js, Express para el Back. Base de datos en PostgreSQL y Sequelize.
- En este proyecto tuve que desarrollar tanto el Front End como el Back End, así como la base de datos. La aplicación le permite filtrar, clasificar, buscar, crear, actualizar, eliminar y leer Recetas, utilizando la API spoonacular para extraer la información.

[Deploy](#) | [Repositorio](#)

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Full Stack Teaching Assistant

mar. 22 - jun. 22.

Henry Bootcamp, Córdoba, Argentina.

- Coordinar a un grupo de estudiantes para lograr la integración al equipo de estudio.
- Asistir a la resolución de ejercicios y promover la colaboración grupal (Pair Programming).
- Guiar a los alumnos en los primeros pasos del curso.

### Desarrollador de Base de datos

abr. 21 - jun. 21.

Wolf Motors - Córdoba, Argentina.

- Diseño de tablas y estructuras de bases de datos.
- Creación de vistas, funciones y procedimientos almacenados
- Escritura de consultas SQL optimizadas para la integración con otras aplicaciones
- Almacenamiento de información y control de las bases de datos

### Programador de Microcontroladores

jul. 20 - sep. 20.

Departamentos Carlos - Córdoba, Argentina.

- Diseño de PCB con Proteus Design Suite
- Pruebas de módulos GSM/GPRS
- Diseño conceptual, prototipado y producto final, de sistemas de alarma e intercomunicación
- Desarrollo y mantenimiento de todos los procesos.

## EDUCACIÓN PROFESIONAL

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 700 horas de cursado teórico-práctico. 2022.
- Ingeniería en Sistemas de la Información. Universidad Tecnológica Nacional - 03/2019 – Presente
- Técnico Electrónico IPET N° 77 Gob. Santiago H. del Castillo 2012 – 2018

## EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

- JavaScript Algorithms and Data Structures, FreeCodeCamp. 2021.
- Front End Development Libraries. FreeCodeCamp 2021.
- Back End Development and APIs. FreeCodeCamp 2022.

## IDIOMAS

- Inglés A2.

## OTROS DATOS DE INTERÉS

- Competencias y exposiciones:
  - Competencia de Programación 2019  
Universidad Tecnológica Nacional  
Puesto: 2nd lugar  
Lenguajes: Python
  - Olimpiadas de Electrónica y Programación 2018  
IPET N° 77 Gov. Santiago H. of Castillo  
Puesto: 2do lugar  
Proyecto: Domótica  
Lenguajes: Arduino
  - Competencia de Electrónica EXPO-TRONICA 2016  
CIIECCA  
Puesto: 1er lugar  
Proyecto: Avión UAV  
Lenguajes: Arduino