

# Juan Francisco Castillo Estrella

## Ingeniero en Ciencias de la Computación

Entusiasta de la tecnología con una pasión arraigada por la programación y un profundo interés en el vasto campo de la Ingeniería, mi gusto en tecnologías backend y frontend me impulsa a explorar constantemente nuevas herramientas y metodologías en el desarrollo de software, estoy en busca de oportunidades que me permitan desarrollar mi intelecto y que representen un desafío.



✉ juancastiestrella@gmail.com

☎ 0987466394

📍 Chile y México, Loja, Ecuador

🐙 github.com/JuanCE7

## EDUCACIÓN

### Bachiller en Ciencias

Colegio del Milenio Bernardo Valdivieso

2013 - 2019

Loja-Ecuador

### Ingeniero en Ciencias de la Computación

Universidad Nacional de Loja

2020 - 2025

Loja-Ecuador

## EXPERIENCIA

### Pasante en área de Tecnología

Coopmego

04/2024 - 10/2024

Loja-Ecuador

#### Actividades/Tareas

- Diseño, organización y codificación de Servicios Web en framework .NET.
- Elaboración de Sp's en bases de datos como Postgres, Sybase, SQL Server.
- Diseño, organización, codificación de librerías y App web en React con Typescript, uso de Storybooks.
- Documentación de API's, Planes de Pruebas y Manuales de Usuario

Contact : Ing. Julio Guarderas - 0999132720

### Pasante en Área de Mantenimiento

Universidad Nacional de Loja

04/2023 - 10/2023

Loja-Ecuador

#### Actividades/Tareas

- Mantenimiento de dispositivos electrónicos, cambio de componentes y pruebas de rendimiento.
- Configuración y particionamiento de sistemas operativos (Linux, Windows).
- Instalación y enrutamiento de proyectores, impresoras y computadores.

Contact : Ing. Mayra Cuenca - 0997662870

### Desarrollador

Freelance

04/2023 - Presente

Loja-Ecuador

#### Actividades/Tareas

- Desarrollo de páginas web con HTML, JS, CSS; con frameworks como Next, Astro.
- Desarrollo de aplicaciones de escritorio en Java con Java FX.
- Uso de base de datos como MongoDB, Postgres, MySQL

Contact : Ing. Juan Castillo - 0987466394

## HABILIDADES

HTML

CSS

Javascript

React

Postgres

MongoDB

Agile/Scrum

Node.js

Next.js

Nest.js

Nginx

Adobe Illustrator

Adobe XD

Angular

Express

Postman

Docker

Github

## PROYECTOS PERSONALES

Sistema de Casos de Prueba a partir de casos de uso con IA. (2024 - 2025)

Tutorías estudiantiles (2022 - 2023)

MiniGames en JavaFX (2021 - 2022)

Sistema de Facturación en Java (2020 - 2021)

## CERTIFICADOS

Certificación IBS Americas - Global Management Week (2023 - 2023)

Certificación Udemy - React (2023 - 2023)

## IDIOMAS

Inglés

Professional Working Proficiency

Español

Native or Bilingual Proficiency

## INTERESES

Angular

.NET

Astro

Vue

Firewall

Agile/Scrum

Git

Tailwind CSS

Nginx

Jenkins