# ELIO DAVID TRIANA RODRIGUEZ

BIOINGENIERO DESARROLLADOR DE SOFTWARE

## CONTACTO

eliotrianar95@gmail.com (+57) 3102462887 github.com/mr95david linkedin.com/in/eliodtrianar

## **PERFIL**

Bioingeniero, con habilidades en desarrollo de software y experiencia realizando proyectos de desarrollo web y análisis de datos, aplicando conocimientos de ingeniería para dar solución a problemas cotidianos por medio de herramientas digitales, automatización de procesos y estructuración de interfaces de usuario. Con habilidades para el trabajo en equipo, competitivo y diligente, autodidacta, busco siempre estar actualizado en las tendencias tecnológicas y metodologías actuales.

# COMPETENCIAS

- CSS
- HTML
- Matlab
- Python
- Github
- JavaScript
- Angular
- Django
- Flask
- Java
- MySql
- Php
- MongoDB

# EXPERIENCIA LABORAL

#### **INGENIERO BIOMEDICO**

SOCIEDAD CLINICA BOYACÁ | JUL. 2021 - PRESENTE

- Manejo de hojas de vida de dispositivos medicos.
- Actualización de bases de datos y uso de software especializado.
- Realizar mantenimiento correctivo y preventivo a dispositivos de clasificación I, IIa y IIb.
- Desarrollo de estrategias de seguridad biológica y actualización de sistemas de tecno vigilancia.

# **ESCOLARIDAD**

## PREGRADO BIOINGENIERIA

UNIVERSIDAD EL BOSQUE | JUL. 2013 - PRESENTE

- Desarrollo de proyectos de análisis de bioseñales por medio de algoritmos y programas elaborados en leguajes como Python y Matlab
- Desarrollo de sistemas de control, combinando habilidades programáticas y sistemas electrónicos.
- Desarrollo de dispositivo de asistencia de marcha por medio de la modificación de un caminador convencional.

## CERTIFICADOS

## HABILIDADES DIGITALES EN PROGRAMACIÓN MINTIC 2022

UNIVERSIDAD DEL NORTE - DIC 2020

- Fundamentos de Python.
- Programación en Java.
- Desarrollo de software, alineados con los lenguajes y tecnologías Web.

## **PYTHON 101 DATA SCIENCE - IBM**

IBM SKILLS - JUL 2021

 Habilidades de desarrollo en Python para el análisis de datos

## **CURSO DEFINITIVO HTML Y CSS**

PLATZI - AGO 2021

• Habilidades de maquetación y estructuras Web.

# LENGUAJES

#### INGLES

INTERMEDIO - ALTO B2

#### **ALEMAN**

BAJO - PRINCIPIANTE A1