

DIEGO SEGURA GUTIERREZ

diegoalonsosg@gmail.com | + 51 963 216 766 | Trujillo, Peru (GMT-5)

Soy un estudiante de la Universidad Nacional de Trujillo, apasionado por la tecnología y la ciencia de datos. A lo largo de mi formación, he trabajado en diversos proyectos que combinan el desarrollo de software y el análisis de datos, utilizando tecnologías como Python, React, TypeScript, Golang, C++, C# y bases de datos sql.

Habilidades tecnicas

Stack principal (Nodejs): Tecnologias backend principales Express, Nestjs, Postgresql, Prisma. Tecnologias frontend principales React, Tailwindcss, Bootstrap, Css, Sass, React Native.

Lenguajes y frameworks: Python, OpenCV, Tensorflow, Numpy, TypeScript, JavaScript, React, NodeJS, Tailwind, React Query Express, Golang, C++, OpenGL, C#, .net framework, aspnet framework, Mysql y PostgreSQL.

Cloud Platforms: Google Cloud, Aws Cloud

Tools: Git, github, Jira.

Methodologies: SCRUM, Agile.

Proyectos academicos

Aplicacion de escritorio para gestion de biblioteca academica
Desarrollo de una aplicación de escritorio destinada a la gestión integral de una biblioteca académica
Tecnologias: Golang, TypeScript, React, MySql

Pagina web para floreria
Creación de una página web atractiva y funcional para una florería, permitiendo el uso de roles de usuario.
Tecnologias: Golang, TypeScript, React, PostgreSql

Programa para cotizacion de un terreno usando integracion numerica mediante su area
El programa hace uso de metodos de integracion numerica para aproximar el area de un terreno, haciendo uso de google maps.
Tecnologias: Python

Programa para reconocimiento de lenguaje de señas
El programa hace uso de procesamiento de imagenes y modelos de aprendizaje automatico para dar una prediccion sobre la representacion de lenguaje de señas.
Tecnologias: Python, OpenCV, Tensorflow

Formacion academica

Ingenieria informatica - (8vo ciclo)	06/ 2021 – Actualidad
Universidad Nacional de Trujillo	
Bootcamp Make It Real	08/ 2024 – Actualidad
Make It Real - Proinnovate	
Programa Oracle Next Education	03/ 2024 – 07/ 2024
Alura Latam - Oracle	
Ingles intermedio	06/ 2021 – 06/ 2023
Centro de Idiomas de la Universidad Nacional de Trujillo	

Certificaciones

- Oracle Next Education F2 T6 Back-end
- CCNA: Introduction to Networks (ITN)