

# Erick Alexis Venegas González in **Full Stack Web**

erick.alexis.venegas@gmail.com | 624 642 391

Profesional con una destacada capacidad de aprendizaje y resolución de problemas. Experiencia en el diseño, desarrollo e implementación de aplicaciones web utilizando tecnologías modernas. Conocimientos sólidos en frontend y backend, con una pasión por crear soluciones eficientes y de alta calidad. Capaz de trabajar en equipo y adaptarse rápidamente a nuevos desafíos tecnológicos.

### **Experiencia profesional**

### VInoPremier - (Enero - febrero 2024)

 Modelo de IA con integración web para la recomendación de productos a usuarios basado en sus preferencias aumentado el consumo

#### DYNATECH S.A - (Enero - abril 2023)

- Desarrollo de aplicaciones 3D con JavaScript y three js
- · Creé una aplicación de fichaje para empleados, automatizando el proceso de registro de horas y reduciendo errores

#### MÁJICA - (Octubre - diciembre 2022)

- · Creación de un museo virtual usando React y Laravel permitiendo a los usuarios explorar exposiciones de manera interactiva
- Gestión de contenidos con WordPress

#### **Formación**

Confección y publicación de páginas web Certificado Profesional N.2 Enero 2024 – julio 2024

Bootcamp Microsoft IA - 1250 horas Machine Learning | Data Engineer | Data Analyst Data Scientist, interpretación de datos Mayo 2023 - febrero 2024

42 Madrid - Fundación Telefónica Programación en C | Desarrollo de software | IA | Desarrollo web Enero 2023 - Actual

**Bootcamp Full Stack Developer** - 1600 horas Desarrollo de aplicaciones web HTML5 | CSS3 | JS Enero – diciembre 2022

### **Proyectos**

### RECONOCIMIENTO FACIAL POR COMPUTER VISION



Desarrollo de una aplicación para la detección y reconocimiento de rostros, permitiendo el acceso seguro. Backend implementado en Python y Flask, frontend con HTML5 y CSS3 usando Django. Link video

#### NLP - DETECCIÓN DE LOS MENSAJES DE ODIO



Solución para detectar automáticamente comentarios tóxicos en videos de YouTube con módulo de traducción al inglés usando solución IA con backend en Django y frontend en Streamlit. Link video

#### So Long | Libft | Push Swap

Juego en 2D utilizando mi propia biblioteca de funciones estándar en C y Bash, en Push Swap, implementé unalgoritmo eficiente de ordenamiento de números usando mi propia biblioteca.

### Foro Afrobook

Foro red social con sistema de login y registro, almacenamiento seguro en base de datos SQL, interfaz intuitiva para visualización de hilos, realizado con PHP, HTML, CSS3 y SQL. Link video

# **Lenguajes y Herramientas**

- Docker | APIREST | WordPress
- · Git | GitHub | Dolibarr
- Scrum | Kanban
- Bootstrap | Django | Flask
- React | Laravel | MongoDB

# Competencias profesionales

- Trabajo en equipo
- Adaptabilidad
- · Comunicación efectiva

#### **Idiomas**

inglés - B1