## **BRUNO PAOLO BARBARAN QUIROZ**

942 760 967 | brunobarbaran@hotmail.com /in/bruno-barbaran/ · brunobarbaran.dev · github.com/iBarb

#### **PERFIL**

Egresado de la Universidad Tecnológica del Perú con sólidos conocimientos en tecnologías frontend y backend. Poseo un nivel intermedio de inglés y una fuerte pasión por la tecnología, enfocándome en el desarrollo en áreas como inteligencia artificial y desarrollo web. Cuento con un certificado de tutor STEM en Algorítmica y he sido miembro activo de la comunidad Microsoft UTP.

### **EXPERIENCIA**

Dominiotech Oct 2022 – Dic 2023

Empresa de Tecnología de Información para optimización de compromisos ambientales y seguridad ocupacional.

#### Desarrollador Web

- Implementé un sistema con Google Maps que redujo en un 30% el tiempo de ubicación de las estaciones de monitoreo.
- Creé un asistente virtual con inteligencia artificial a través del procesamiento del lenguaje natural que mejoró la eficiencia de búsqueda de documentos internos en un 40%, agilizando los procesos administrativos.
- Diseñé un mapa para monitoreo meteorológico que permitió una reducción del 15% en costos operativos gracias a una mejor planificación de actividades.
- Desarrollé una plataforma para visualizar resultados de excedencias que aumentó la productividad del equipo en un 25% al facilitar el acceso y análisis de datos.
- Diseñé un mapa de diagramas Stiff para el monitoreo del agua, mejorando la visualización y análisis de la calidad del agua.

#### **SKILLS**

- HTML
- ReactSQL

- CSS
- Node JSJava

- JavaScript
- Python
- Flask

## **EDUCACIÓN**

# Universidad Tecnológica del Perú

Ingeniería de Software.

Mar 2019 - 2023

### INFORMACIÓN ADICIONAL

- Tutor STEM Algorítmica.
- · Integrante de la comunidad Microsoft UTP.
- · Certificado Excel intermedio.