Ariel Tibán Chito

Ambato, Ecuador • arielptiban@gmail.com • +593 997 95 1718

Educación

Universidad Internacional de La Rioja "UNIR"

Logroño, ES

Máster en Diseño y Desarrollo de Interfaz de Usuario Web

Nov. 2024

Universidad Regional Autónoma de Los Andes "UNIANDES"

Ambato, EC

Ingeniería en Sistemas e Informática

Nov. 2022

Experiencia

Cooper Sonido & Acústica Desarrollador de Aplicaciones Móviles

Ambato Ene. 2025 - actual

- Desarrollo de una aplicación móvil en Ionic y Angular diseñada para ingenieros de sonido, con funcionalidades especializadas en cálculos de frecuencias acústicas, resonancia y ecualización.
- Diseño y optimización de la interfaz de usuario (UI) para garantizar una experiencia intuitiva y accesible en dispositivos móviles.
- Implementación de funciones matemáticas avanzadas para el cálculo de parámetros acústicos, asegurando precisión y rendimiento en tiempo real.
- Realización de pruebas de usabilidad y depuración para optimizar el funcionamiento de la aplicación en diferentes dispositivos y plataformas.

Innovación, Tecnología y Desarrollo – ITD Desarrollador Web Front End

Quito

Mar. 2024 - May. 2024

- Desarrollo de un sistema de animación de chatbot utilizando HTML5, CSS3 y JavaScript, con animaciones interactivas para mejorar la Experiencia de Usuario (UX).
- Diseño y desarrollo de una Interfaz de Usuario (UI) responsiva y accesible, adaptada a distintos dispositivos y navegadores.
- Implementación de Blender para modelar y animar el chatbot 3D, además de implementar la librería BabylonJs para el renderizado en diferentes navegadores web.
- Colaboración con el equipo Backend para integrar la aplicación con funcionalidades de Inteligencia Artificial.

Gobierno Autónomo Descentralizado de Mocha Desarrollador Web Full Stack

Mocha

Mar. 2022 – Sept. 2022

- Desarrollo de una aplicación web utilizando Node.js, HTLM, CSS y JavaScript.
- Creación de un servidor web con ExpressJs.
- Desarrollo de una aplicación móvil híbrida en Ionic con el framework Angular.
- Implementación de tecnología OCR (Reconocimiento Óptico de Caracteres) utilizando el motor de Tesseract.
- Diseño de la Interfaz de Usuario (UI) y Experiencia de Usuario (UX).
- Implementación de metodología SCRUM para la gestión y el desarrollo del proyecto.

Ariel Tibán Chito

Habilidades

Idiomas

• Nivel de inglés B2 certificado (intermedio alto)

Habilidades Técnicas

- Desarrollo de interfaces web con HTML, CSS y JavaScript.
- Uso de frameworks y bibliotecas como Angular, React y Astro.
- Maquetación y diseño responsivo con Bootstrap y Tailwind CSS.
- Implementación de metodologías ágiles (SCRUM) en proyectos de desarrollo de software.
- Consumo de APIS y manejo de datos en el Front End.
- Uso de herramientas de control de versiones como Git.

Certificaciones

Oracle Next Education F2 T4 Front-end Oracle + Alura Latam	Jun. 2023
Formación React G4 – ONE Oracle + Alura Latam	Jun. 2023
Formación Front-end G4 – ONE Oracle + Alura Latam	Jun. 2023
Desarrollo Personal G4 – ONE Oracle + Alura Latam	Feb. 2023

Referencias

Disponible a solicitud.