

NILTON TORRES

Practicante de Ingeniería de Software

+51 977108417 • niltontorresrojas8@gmail.com • San Miguel • [LinkedIn](#) • [Portafolio](#) • [GitHub](#)

Estudiante de **Ingeniería de Software, autodidacta e independiente**, lo que facilita mi rápida **adaptación a nuevas tecnologías**. Poseo conocimientos en el desarrollo **backend y frontend**, y **además en aplicaciones móviles, específicamente utilizando Flutter**. Mi dominio de **Git** es sólido, y he participado en **equipos ágiles**.

Actualmente, busco oportunidades orientadas a prácticas preprofesionales en desarrollo de software. Estaría encantado de ser parte de tu equipo, te invito a conocerme.

FORMACIÓN ACADÉMICA

INGENIERIA DE SOFTWARE (8vo ciclo)

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas

- Beca Excelencia Académica para hijos de docentes - PRONABEC
- Perteneciente al Tercio Superior

ACTIVIDADES ACADÉMICAS PRÁCTICAS

APLICACIÓN "TEACHER FINDER" (mar. 2023– jun. 2023)

Curso Arquitectura de software emergentes

- Realizar el desarrollo de la aplicación móvil que tenía el objetivo de facilitar el proceso de contratación de profesores, utilizando Flutter.
- Gestionar los estados usando el patrón BLoC con el package flutter_bloc.
- Implementar la integración con una API REST para la obtención de datos.
- Facilitar la conversión de video a texto mediante la integración del API de OpenAI.
- Habilitar la interacción con el modelo GPT de OpenAI a través de su API para la función de chat.

APLICACIÓN FIATE (set.2023)

Proyecto personal

- Realizar el desarrollo de la aplicación móvil que ayuda en la gestión de clientes utilizando Flutter.
- Gestionar los estados usando el patrón BLoC con el package flutter_bloc.
- Diseñar y gestionar la base de datos local utilizando el package SQLite.
- Implementar la funcionalidad de inicio de sesión con la integración de Shared Preferences.
- Encriptar contraseñas usando BCrypt.
- Desplegar la aplicación en Play Store

ARMORFEED (mar.2022 – jun.2022)

Cursos Desarrollo de Aplicaciones Web

- Realizar la aplicación para ayudar en la gestión a las empresas de envíos.
- Participar en el desarrollo de la aplicación tanto en el backend usando .net ASP y en el frontend usando vue.
- Realizar el despliegue del backend en las plataformas Azure.

CAPACITACIONES

CURSO "Certificado profesional de IBM Cybersecurity Analyst" (mar. 2023 – jun. 2023)

IBM (A través de Coursera)

CURSO "Programa especializado: Learn SQL Basics for Data Science" (agos. 2022 – nov. 2022)

Universidad de California: Daviz (A través de Coursera)

CURSO "Scrum Master Certification" (agos. 2022 – nov. 2022)

LearnQuest (A través de Coursera)

IDIOMA Y TECNOLOGÍAS

- | | | |
|------------------|----------------|-------------------|
| - Inglés básico. | - Asp. NetCore | - MySql - MongoDB |
| - Flutter | - Spring Boot | - Angular |
| - Android | - ExpressJs | - SQLite |