# Cristian Tocto Leon

## Desarrollador de Software

4 años de experiencia en el diseño, desarrollo y despliegue de aplicaciones web escalables. Especializado en el ecosistema TypeScript, con sólida experiencia en la construcción de APIs robustas con NestJS y Prisma, y en la creación de interfaces de usuario interactivas con React y React Query. Competente en la gestión de contenedores con Docker, bases de datos PostgreSQL y despliegues en Google Cloud. Apasionado por la optimización de flujos de trabajo en entornos Linux y Neovim.

# EXPERIENCIA LABORAL MÁS RECIENTE

# Full Stack Developer en Halora

Febrero 2025 - actualidad [Remote] [App photography]

- Optimicé la performance de las galerías de imágenes resolviendo un problema crítico de sobrecarga. Implementé un sistema de scroll infinito (carga bajo demanda) que eliminó las caídas del sistema para fotógrafos con más de 1000 fotos y mejoró drásticamente la experiencia de usuario.
- Desarrollé módulos backend fundamentales para el negocio con NestJS, incluyendo el sistema de configuración de productos que permite a los fotógrafos monetizar sus galerías, y un panel de administración para que el equipo de soporte pueda asistir a los usuarios de forma eficiente.
- Diseñé e implementé un módulo de notificaciones automáticas para mejorar la comunicación y el engagement con los usuarios finales, basado en las configuraciones personalizadas de cada fotógrafo.

#### **Desarrollador Web** en Banexcoin

Mayo 2019 - Junio 2020 [Lima, Perú] [Cryptocurrencies Exchange]

- Diseñé y desarrollé una aplicación de administración interna crucial para la seguridad y
  operaciones del exchange. Esta herramienta permitió al equipo de cumplimiento monitorear
  transacciones y verificar cuentas de manera centralizada.
- Implementé funcionalidades clave de gestión de riesgos, como la capacidad para que los administradores bloquearan cuentas de usuario sospechosas en tiempo real, reduciendo significativamente la exposición a actividades fraudulentas.
- Trabajé en un entorno ágil utilizando la metodología Scrum, colaborando con equipos multidisciplinarios para entregar proyectos de manera iterativa y eficiente.

# **HABILIDADES**

**Backend:** NestJS, Prisma, PostgreSQL, Docker. **Frontend:** React, TypeScript, React Query. **Cloud & DevOps:** Google Cloud Platform (GCP).

Entorno y Herramientas: Linux, Neovim, Metodologías Ágiles (Scrum).

# **EDUCACIÓN**

## Técnico en Computación e Informática en Cibertec

Enero 2017 - Diciembre 2019 [Lima, Peru]

### **IDIOMAS**

Español(nativo) e inglés(C1-Advanced).