

# Juan Rodriguez | Software Developer

Cusco, Peru | +51984008857 | jitrodriguez@hotmail.com | juanrodriguez.netlify.app

## Objetivo

Como desarrollador de software con experiencia y pasión por la tecnología, estoy ansioso por llevar mi carrera al siguiente nivel mediante el desarrollo de software de clase mundial. Con más de 2 años de experiencia en el desarrollo de software, estoy comprometido a ofrecer soluciones innovadoras que satisfagan las necesidades de los clientes y usuarios finales. Estoy abierto a reubicarme para buscar nuevas oportunidades y desafíos que me permitan seguir creciendo y tener un impacto positivo en el campo.

## Skills

Resolución de problemas | Pensamiento crítico | Flexibilidad | Responsabilidad | Atención al detalle  
Python | JavaScript | WebComponents | LitElements | NestJs | React | TypeScript | Docker | UiPath  
| Power Automate | Power Apps | C# | NodeJs | Git | React | MongoDB | TypeORM

## Experiencia

### Desarrollador Mobile – BBVA

Junio 2023 -

- Aprendizaje de LitElements para desarrollo multiplataforma de aplicaciones internas.
- Atención de Incidencias de GloMo BBVA.

Presente

### Desarrollador Full Stack— Devsu: Banco Pichincha

Enero 2022 -

- Desarrollo con éxito un asistente cognitivo utilizando los servicios de Azure (Bot services), Microsoft Teams y Flask, lo cual mejoró la productividad, redujo errores y ahorró dinero a la empresa. El asistente cognitivo fue tan efectivo que resultó en una reducción de 8 FTE.
- Aplicación de técnicas de prompt engineering y embeddings con Python y la API de OpenAI para desarrollar un Chatbot interno, lo cual mejoró la comunicación y colaboración entre diferentes equipos. Esta solución fue tan efectiva que resultó en una reducción de 0.5 FTE.
- Desarrollo un arquetipo NodeJS utilizando el framework NestJs, el cual fue adoptado por el Chapter de backend de la empresa como el estándar para nuevas APIs y microservicios.
- Colaboración con equipos interdisciplinarios como contabilidad, administradores, desarrolladores de RPA y otras áreas para desarrollar APIs

Junio 2023

para la automatización de procesos, mejorando la comunicación y eficiencia interfuncional.

**Desarrollador Web y Soporte TI— Distribuidora y Droguería Inka S.A.C.**

Diciembre 2020 -

- Gestión de servidores con sistema operativo Windows Server 2012R2 y 2016.
- Desarrollo de una landing page con NextJs y Firebase ([www.disdroinka.com](http://www.disdroinka.com)).
- Implementación de generador de tarjetas de visita ([www.disdroinka.com/tarjeta](http://www.disdroinka.com/tarjeta)) y firmas para correo empresarial ([www.disdroinka.com/firma-oficial](http://www.disdroinka.com/firma-oficial)).
- Desarrollo de un sistema de seguimiento de vendedores en tiempo real (NextJs-React Native - [play.google.com/store/apps/details?id=com.mapper.disdroinka](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mapper.disdroinka))

Diciembre 2021

**Practicante de Sistemas— VascoTechnologies S.A.C.**

Marzo -

- Migración de e-commerce a wordpress ([tienda.vascotechnologies.net](http://tienda.vascotechnologies.net)), cotizador de productos ([tienda.vascotechnologies.net/cotizador](http://tienda.vascotechnologies.net/cotizador)), con generadores de PDF y alertas de email para analíticas con PHP
- Creación de plugins de medios de pago personalizados (Yape, Plin y Tunki).
- Rápido aprendizaje de las tecnologías para el desarrollo de la solución (Wordpress y PHP).

Junio 2021

## Education

**Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas — Ingeniería Electrónica, Lima - Perú 2018 — 2021**

- Logros: Publicación de paper en el simposio BTSym llamado '*AN ALGORITHM FOR THE RECONSTRUCTION OF 4 ECG LEAD SIGNALS BASED ON THE ATTENTION MECHANISM*' ([Certificado](#))
- Cursos tomados: Sistemas Operativos, Inteligencia Artificial, Programación de Microcontroladores, Bioingeniería entre otros usando python, PHP, HTML, CSS, JS y git.

## Courses and Certificates

NODE JS: ADVANCED CONCEPTS — [Udemy](#)

24/03/2022

REACT FRONT TO BACK 2022— [Udemy](#)

16/02/2022

DESARROLLO WEB COMPLETO CON HTML5, CSS3, JS, AJAX, PHP Y MYSQL — [Udemy](#)

02/02/2022

GOOGLE IT SUPPORT — [Google](#)

17/06/2021

RESPONSIVE WEB DESIGN — [freeCodeCamp](#)

26/01/2021

ENTERPRISE NETWORKING, SECURITY, AND AUTOMATION V7.0 — [Cisco Networking Academy](#)

14/12/2020

INTRODUCTION TO CYBERSECURITY — [Cisco Networking Academy](#)

19/10/2019