



Nestor Plasencia Prado

📞 (+51) 996858016

✉️ nplasencia82@gmail.com

🌐 <https://www.linkedin.com/in/nestorplasencia/>

SOBRE MI

Bachiller en Ingeniería Mecatrónica, lifelong learner y amante de la creación de tecnología. Desarrollador web JavaScript, Python, Java y PHP. Programador científico con Matlab y Python. Programador de hardware con PIC, Arduino y NodeMCU.

Siempre interesado en adquirir nuevos conocimientos y buscar nuevos desafíos donde pueda resolver problemas con lo que he aprendido.

HABILIDADES

PERSONAL

ADAPTABILIDAD

LIDERAZGO

TRABAJO EN EQUIPO

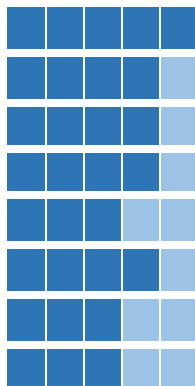
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

GESTIÓN

ORGANIZACIÓN

CREATIVIDAD

COMUNICACIÓN



Software Engineer / Full Stack Developer

EXPERIENCIA

Especialista en Nuevas Tecnologías

(Ago 2019 – Now)

Interbank

LaBentana es el centro de innovación del Interbank, uno de los principales bancos de Perú. He estado participando en dos proyectos tecnológicos, además de actividades multidisciplinarias

Desarrollo de frilea.pe, una plataforma que pretende conectar a 350K freelancers peruanos con empresas. En Perú el 35% de los trabajadores son independientes, en Frilea.pe podrán encontrar una herramienta de trabajo y a la vez tener referencias para historial crediticio.

- 💻 Adición de nuevas funcionalidades al proyecto basado en Django.
- 💡 Creación de historias de usuarios y gestión del proceso de desarrollo con un proveedor de software.
- 🚀 Despliegue del proyecto en Google Cloud.
- 🔍 Ejecución de pruebas de calidad para el desarrollo.

Desarrollo de la prueba de concepto para la integración de la plataforma de blockchain xCurrent de Ripple con los sistemas internos de remesas del banco. Se confirmó que un sistema en línea (xCurrent) podía vincularse con un sistema bachero. Interbank es el banco número 1 en este tipo de transacciones y quiere ofrecer un mejor servicio gracias a las nuevas tecnologías.

- 💻 Programación de middleware backend utilizando Spring Framework (Java).
- 🚀 Despliegue del proyecto utilizando Jenkins, Kubernetes, Docker y Azure.
- 💡 Gestión del proceso de desarrollo utilizando las metodologías Kanban y Scrum.

Actividades en el laboratorio de innovación

- 🧑‍🎓 Aplicación de metodologías como Design Thinking, Design Sprint, Grow Hacking, etc. para concebir productos para el banco.
- 🧑‍🎓 Realización de talleres para los colaboradores del banco sobre metodologías de innovación.

Programador Web

(Ago 2018 – Ago 2019)

Falabella.com

Falabella.com es una de las mayores tiendas de comercio electrónico de Sudamérica, encargada de desarrollar contenidos de frontend para la comercialización (home, landings, etc.)

- 💻 Desarrollo de un CMS para el rápido desarrollo de la página de inicio.
- 💻 Desarrollo de un framework CSS y JS (Falatricks) para el rápido desarrollo de las landings de marketing. Mejora de 4 días/landing a 1 día/landing.
- 💻 Refactorización del código jQuery a JavaScript para un mejor rendimiento en la página de comercio electrónico.

FRONTEND

HTML & CSS

RESPONSIVE DESIGN

JAVASCRIPT ES6

CSS FRAMEWORKS

JQUERY

REACT

VUE

ANGULAR

CSS PREPROCESSORS

GIT / GITHUB

BACKEND

NETWORKING/SECURITY

WEB SERVERS

API RESTFUL

AUTH METHODS

MESSAGES QUEUES

COMMAND LINE

LINUX SYSTEM

BACKEND FRAMEWORKS

NODE JS

DJANGO

SPRING

WORDPRESS

DATABASES

MONGODB

MYSQL

POSTGRESQL

DEVOPS / CD-CI

DOCKER

KUBERNETES

JENKINS

GOOGLE CLOUD

HEROKU

AZURE

Desarrollador Full Stack

(Jun 2018 – Ago 2018)

SoftButterfly

- Desarrollo del frontend con Vue JS en una plataforma para la gestión de encuestas en línea.
- Desarrollo de componentes gráficos y funcionales con Vue JS.
- Implementación de REST API con DEnego Rest Framework.

Desarrollador de IoT / Front End

(Dec 2017 – May 2018)

CloudWater

Desarrollo de Yaku, un medidor de agua con tecnología IoT que busca un mejor seguimiento del consumo.

- Desarrollo frontend del dashboard para la presentación de datos usando React JS.
- Desarrollo de (IoT) en las capas de adquisición, comunicación y visualización utilizando NodeMCU y Arduino MKR GSM 1400.
- Diseño de la arquitectura para el nivel de hardware y software del proyecto.

Front End Developer

(Ene 2017 – May 2017)

Gestion Shop

- Desarrollo del frontend con React JS en un ERP de gestión de compra-venta.
- Desarrollo móvil con React Native, creando una aplicación móvil.

Soporte Academico

(Jun 2016 – Jun 2017)

DevCode.la

- Desarrollo y mantenimiento de la plataforma web de la empresa en el stack de Javascript.
- Creación de contenidos (tutoriales y videotutoriales) para apoyar el aprendizaje de los estudiantes.
- Apoyar y guiar a los estudiantes en el proceso de aprendizaje.
- Diseño y grabación de un curso digital de Fundamentos de Programación en Arduino.

EDUCACIÓN

MSc. en Inteligencia Artificial

(En proceso)

Universidad Politécnica de Cataluña - España

Bach en Ingeniería Mecatrónica.

(2011 – 2015)

Universidad Nacional de Ingeniería - Perú

IDIOMAS

Español: Nativo

Ingles: Intermedio C1

CERTIFICACIONES

Introducción a Data Science - HackSpace Perú
Java Full Stack - Mitocode