

# CARLOS HUAYAMARES

• FULL STACK DEVELOPER · BACHILLER EN ING. DE TELECOMUNICACIONES ·

+51 992 814 161

carlos.huayamares.d@uni.pe

carlosHuayamares

carloshuayamares

Desarrollador FullStack con experiencia en el sector de las Telecomunicaciones.

## FORMACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA  
Bachiller en Ingeniería de Telecomunicaciones

Lima, Perú  
2016 - 2021

## EXPERIENCIA

### PROYECTNET

2020  
Feb 2020 - Jun 2020

#### **Practicante-Preprofesional en Redes y Seguridad Informática.**

- Configuraciones y soporte de calidad en la red interna de la empresa.
- Asistente en el área de configuración, soporte y despliegue de redes clientes.
- Asistente en el área de preventa, promoviendo tecnologías de teletrabajo y teleeducación.

### OPTICAL NETWORKS

2021  
Feb 2021 - May 2021

#### **Asistente de analista de red.**

- Responsable de la instalación y configuración del servicio corporativo de Internet y seguridad.
- Encargado de la puesta en valor de equipos de redes de telecomunicaciones.
- Asistente de área de incidencias. Soporte técnico 24/7 a nuestros clientes corporativos.

### UNCODEIT EIRL

2022  
May 2021 - Jul 2022

#### **Junior Full Stack Developer.**

- Desarrollo de proyectos web para Entel Perú usando NodeJS y Express en el backend.
  - Implementación de base de datos con MongoDB.
  - Web basada en microservicios.
  - Uso de GitHub como repositorio.
  - Despliegue en maquinas virtuales en la nube de Google GCP.
- Integraciones API REST:
  - Desarrollo y despliegue de nuevas APIs para la red interna de Entel Perú.
  - Consumo de APIs de terceros (Huawei, Google Maps, etc).
- Desarrollo de módulos para el proyecto web.
  - Modulo de automatización de configuraciones remotas y gestión de equipos de telecomunicaciones (Scripts Python).
  - Modulo de generación de reportes en tiempo real.
  - Modulo de registros de los estados de los servicios.
  - Modulo de trazado de rutas en Google Maps con datos GeoJson.
  - Modulo de alarmas e incidencias.
- Crear dashboards interactivos y reportes con la data obtenida de gestores de equipos de telecomunicaciones.
  - Extracción y análisis de datos.
  - Uso de librerías NPM para enviar mails y mensajes de whatsapp.
  - Conversión de datos .json a archivos excel, PDF, kmz; y viceversa.

**UNCODEIT  
CONSULTING  
SAC**

2023  
Jul 2021 - Feb 2023

**Full Stack Developer.**

- Desarrollo de propuestas tecnológicas basadas en DDD:
  - Cliente Entel Perú. Para el desarrollo de proyectos web de estandarización y automatización del flujo completo de sus servicios (WARE).
- Desarrollo del proyecto web para Entel Perú (WARE) usando NodeJS y Express en el backend.
  - Implementación de base de datos con MongoDB.
  - Consumo de base de datos relacionales (MySQL y PostgreSQL) de diferentes áreas internas para integraciones diversas.
  - Uso de GitLab como repositorio y para la integración continua y entrega.
  - Web basada en microservicios.
  - Despliegue basado en contenedores y PODs en GCP.
- Uso de marcos de trabajo ágiles:
  - Metodología SCRUM para las planificaciones.
  - Principios DevOps para mejorar la eficiencia y calidad de la entrega.
  - Jira para la gestión de tareas y pendientes.
  - Gitlab CI/CD para automatizar pruebas e implementación.
- Responsable de monitorear servidores de desarrollo y producción (GCP).
- Creación de aplicaciones para realizar WebScraping:
  - RPA's (Robotic Process Automation) con librerías de Node.js.
  - Procesamiento de imágenes con librerías de Python.
- Creación de gráficos interactivos y funcionales usando la librería Vis.js, que representen equipos de telecomunicaciones en el frontend.

## SKILLS

**Javascript** ● Intermedio

**Python** ● Intermedio

**NodeJS** ● Avanzado

**MongoDB** ● Avanzado

**MySQL** ● Intermedio

**Frontend** ● Intemedio

**Docker** ● Intermedio

**Contenedores** ● Intermedio

**AWS** ● Básico

**GCP** ● Intermedio

**Git/GitLab** ● Intermedio

**Cybersecurity** ● Intermedio

**Networking** ● Intermedio

**SO: Linux** ● Intermedio

**Ofimatica** ● Avanzado

**Ingles** ● Intermedio