

Ismael Hurtado

Desarrollador web con experiencia en la creación de soluciones digitales y aplicaciones impulsadas por inteligencia artificial.

Experiencia Relevante

Analista Programador Senior, Municipalidad Metropolitana de Lima
Jun 2023 – Actual

- Implementación del Sistema Integrado de Administración Municipal (SIAM).
- Implementación de servicios para la aplicación Lima Segura:
<https://play.google.com/store/search?q=lima%20segura&c=apps&hl=es>.
- Implementación de servicios para la aplicación Voluntarios por Lima:
<https://play.google.com/store/apps/details?id=pe.gob.voluntariosxlima&hl=es>.
- Implementación de un ChatBot para la generación de tickets.

Analista Programador, Autoridad de Transporte Urbano
Dic 2020 – Ene 2023

- Implementación del módulo de papeletas en el Sistema de Registro de Actividades (SRA), mejorando la eficiencia en la gestión de tareas.
- Desarrollo e implementación del módulo TUPA en el Sistema Pasarela de Pagos, optimizando las transacciones y pagos en línea
<https://pasarela.atu.gob.pe/>.
- Creación e implementación del módulo de ingreso de personal autorizado y visitantes en el Sistema de Ficha Sintomatológica, permitiendo un control más efectivo de accesos y visitantes.
- Implementación del módulo de consulta de pagos y deudas en el Sistema Integrado para la Gestión de Transporte (SISATU), facilitando el acceso a información financiera relevante.
- Diseño e implementación del módulo de gestión de almacenes y órdenes de trabajo en el Sistema de Gestión Operativa, mejorando el control y seguimiento de procesos internos.
- Implementación de mejoras y mantenimiento en el Sistema de Convocatorias (SISCON), optimizando su rendimiento y garantizando una funcionalidad óptima para usuarios y administradores del sistema.

Analista Programador, Cobra Perú Jul 2016 – Ene 2021

Analista Estadístico Dic 2014 – Jul 2016

- Desarrollo de aplicaciones web utilizando JavaScript Vanilla en el frontend y Node.js en el backend (integrado con servicios REST).
- Uso de SocketCluster para comunicación en tiempo real.
- Despliegue de proyectos Node.js utilizando PM2.
- Control de autenticación de usuarios en el backend y validación mediante JWT.
- Gestión y definición de bases de datos con SQL Server 2016 y MongoDB 4.4.
- Automatización del envío de reportes por correo electrónico desarrollado con C# y SQL Server.
- Automatización de la creación de reportes utilizando Macros de Excel - Visual Basic Script.
- Análisis de indicadores de producción y calidad para el cliente Telefónica del Perú.
- Implementación de dashboards e indicadores clave de desempeño (KPIs) para la empresa utilizando Power BI.

ismaelhv@outlook.com
ismaelhurtadov@gmail.com
(+51) 959449190
<https://www.linkedin.com/in/ismaelhurtadov/>
<https://github.com/IsmaelHV>
<https://ismaelhv.com>

Skills

Languages & Technologies

JavaScript, Node.js,
TypeScript, HTML, CSS,
Python, C#

Libraries & Frameworks

React, Langchain, Tailwind,
Express.js

Tools & Platforms

Git, GitHub, Netlify, Vercel,
Heroku, Docker, AWS,
DigitalOcean, Firebase,
Supabase, Linux, CI/CD

Artificial Intelligence & APIs

OpenAI, Gemini, ChatBot
development, AI Agents,
REST API, SocketCluster,
Whaptapi

Databases

MongoDB, SQL Server,
PostgreSQL, MySQL

Selected Projects

<https://ismaelhv.com>

Personal website build with
React

Education

Universidad Nacional de Trujillo

Bachelor's Degree in
Statistical Sciences

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Master's Program Graduate
in Systems Engineering –
Software Engineering