



JONATHAN XAVIER LUDEÑA ÑÍGUEZ

INGENIERO EN SISTEMAS

✉ hola@jonaludena.com

 <https://linkedin.com/in/jonathanludena>

 <https://github.com/jonathanludena>

 +593-988771686

Ingeniero en Sistemas, con más de 5 años de experiencia trabajando con sistemas integrados, diseño, desarrollo, mantenimiento y soporte de módulos y aplicaciones. Buscando nuevos retos de conocimiento basado en objetivos profesionales y personales. Autodidacta, en constante educación y actualización

"Daré todo lo que este a mi alcance para colaborar y lograr los objetivos y retos del equipo"

Experiencia Laboral

Ingeniero Consultor

Agosto 2020 – actualmente
LProConsulting

Logros y Responsabilidades

- Administrador, Asesor IT de productos y soluciones
- Ingeniero Consultor para desarrollo e implementaciones
- Soporte y Mantenimiento de productos IT

Jefe de Sistemas

Julio 2012 – Agosto 2020
Globalplan S.A., Corporación CFC, Quito-Ecuador

Responsabilidades

- Administrador, responsable de compras, mantenimiento y custodia de dispositivos IT de la empresa
- Encargado de la actualización de sistemas y solucionar problemas / requerimientos del usuario
- Responsable de implementaciones de nuevas aplicaciones/sistemas/proyectos/productos IT
- Responsable de solicitudes y suministros IT de la empresa
- Responsable de Prevenir y solucionar posibles problemas de datos, por medio de SP, Tareas, Vistas y Queries SQL (SQL Server)
- Diseño y desarrollo de reportes bajo solicitud de Gerencia

Logros

- Solucionar problemas de logística operativa y procesos a través de la automatización de estos, a través del desarrollo de aplicaciones y módulos conectados a la base de datos de la empresa.
- Diseño y desarrollo del primer módulo (aplicación web) prototipo de gestión de recaudaciones "globalSys v1" (ASP.Net & SQL Server)
- Diseño y desarrollo de GlobalSys v2. Aplicación Web para la gestión operativa y de control de procesos. Módulos: Caja, Generación de archivos para la carga en lote de facturación electrónica, Ventas, Operaciones, Adjudicaciones y Administrador (Frontend: ReactJS, Backend: NodeJS, SQL Server, y MongoDB; control de versiones: Git)
- Mejoramiento en el procesamiento de datos, a través del mejoramiento de Queries, vistas y SP.
- Prevención de problemas de datos a través de mantenimientos e investigación de nuevas tecnologías.

Jefe de Sistemas agencia Guayaquil

Junio 2011 – Julio 2012

Ecoilpet S.A., Corporación CFC, Guayaquil-Ecuador

Responsabilidades

- Administrador, responsable de compras, mantenimiento y custodia de dispositivos IT de las empresas de la corporación
- Encargado de la actualización de sistemas y solucionar problemas / requerimientos del usuario
- Responsable de solicitudes y suministros IT de la empresa
- Responsable de Prevenir y solucionar posibles problemas de datos, por medio de SP, Tareas, Vistas y Queries SQL (SQL Server)

Logros

- Experiencia en implementación de soluciones y mejoramiento en procesos de mantenimiento y respaldos (actualizaciones de servidores y procesos batch o por lotes)
- Mejoramiento en procesamiento de datos a través de SP, vistas y queries SQL
- Mantenimiento preventivo de Servidores, Bases de datos

Educación

Graduado en Ingeniería de Sistemas con mención en Telemática

Universidad Politécnica Salesiana, Gye – Ec

Cursos relevantes y conocimientos: Conocimientos y fundamentos de ingeniería en Sistemas, Implementación, instalación, configuración y diseño de redes LAN y Wireless CISCO CCNA, Algoritmos, Natural Language Processing, Programación de Sistemas integrados, Protección de datos y seguridad informática, Mantenimiento y instalación de hardware y software.

Key Skills

- **Development:** JavaScript, NodeJS, HTML, CSS, NodeJS, ReactJS, NextJS, Python, Flask, Typescript
- **Deployment:** Docker (Servicios, Aplicaciones y servidores de producción y de desarrollo), Linux Servers, NGINX (Load Balancers, Certificados SSL automáticos, Proxy Server, Server Web), Firebase, GCP (Google Cloud Plataform)
- **Redes Sociales:** Networking (Campañas de redes sociales orgánicas y pagadas) & Security bases, generación de contenido a través de la ilustración y edición de fotografías y videos.
- **Data Bases:** SQL Server, SQL Lite, MySQL (relacionales), MongoDB y Firestore (No relacionales)
- **Investigación y desarrollo de nuevas tecnologías**
- **Construcción de aplicaciones mediante WebSockets para la transmisión de datos en tiempo real.**
- **Patrones y algoritmos**
- **Datos estructurados**
- **Trabajo en Equipo**
- **Diseño de ilustraciones generando imágenes SVG**
- **Uso de las mejores prácticas para la optimización de sitios web (SEO)**
- **Desarrollo de componentes reutilizables:** CSS, style-components, ChakraUI, SASS
- **Uso de SSR (Server Side rendering) y CSR (Client Side Redering) de acuerdo con las necesidades del proyecto**

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: Intermedio, en curso para ser fluido.

Referencias

- **Julio Jaramillo Stacey**
Gerente General de Globalplan S.A.
jurejas@gmail.com
0983822322
- **Guillermo Arias**
Ingeniero de Infraestructura Corporación CFC
arias_guillermo@hotmail.com
0987975626
- **Fernando Viteri**
Gerente de Sistemas Corporación CFC
fviteri@cfc.com.ec
0998712233
- **Gregorio Zambrano**
Gerente de servicios en HITSS CORPORATIVO
gregorio_zambrano@yahoo.com
0994930803