



Yatniel González

PROGRAMACIÓN Y REDES

FORMACIÓN

Universidad Carlos Rafael
(2003 – 2008)
Licenciatura en Informática.

CONTACTO

+52-993-169-1530

yatniel@gmail.com

<https://gonna-tienda.com/>

SM 327 M12 L 1 Villa 65, Código Postal 77536, Cuyagua, Cancún

INFORMACIÓN

- Carnet de conducir
- Coche propio
- Disponibilidad para viajar

MI PERFIL

Ingeniero en Sistemas Computacionales con más de 22 años de experiencia en administración de redes y desarrollo de aplicaciones web. Especializado en Python y Django, con amplia experiencia en desarrollo backend y frontend, manejo de APIs con Django REST Framework, y administración de servidores. Apasionado por la optimización de procesos, la seguridad informática y el desarrollo de soluciones innovadoras. Experiencia en AWS, Terraform y Docker para la gestión de infraestructura en la nube, automatización de despliegues y contenedorización de aplicaciones.

EXPERIENCIA

DESARROLLADOR WEB

GONA (Septiembre 2009 – ENERO 2025)

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web con Django y Python.
- Creación de interfaces dinámicas utilizando JavaScript, HTML, Bootstrap y jQuery.
- Implementación de APIs con Django REST Framework para la comunicación entre sistemas.
- Optimización de procesos y mejora de rendimiento en aplicaciones web.
- Administración y uso de bases de datos como PostgreSQL, MySQL y SQLite para almacenamiento y gestión de datos.
- Gestión de infraestructura en la nube con AWS, incluyendo despliegue y administración de servicios.
- Automatización de infraestructura con Terraform, optimizando la configuración y escalabilidad de sistemas.
- Uso de Docker para la contenedorización de aplicaciones, facilitando despliegues eficientes y escalables.
- GitLab CI/CD para la implementación de pipelines de integración y despliegue continuo.
- Implementación de Poetry dentro de GitLab CI/CD para mejorar la integración y despliegue continuo.

ADMINISTRADOR DE RED PRINCIPAL

Universidad Carlos Rafael (Septiembre 2007 – Julio 2009)

- Virtualización de servidores con Proxmox, gestionando contenedores y máquinas virtuales.
- Implementación y mantenimiento de servicios como Squid (proxy), Postfix (correo), Bind9 (DNS), Apache (servidor web), Ejabber (mensajería), Radius (autenticación), LDAP (gestión de usuarios) y otros.
- Optimización y seguridad en la infraestructura de red para garantizar disponibilidad y rendimiento.

JEFE DE SEGURIDAD INFORMÁTICA

IP José Gregorio Martínez (Septiembre 2005 – Julio 2007)

- Implementación de estrategias de seguridad informática para proteger la infraestructura tecnológica.
- Uso de herramientas de hacking ético para evaluar vulnerabilidades y reforzar la seguridad.
- Monitoreo y respuesta a incidentes de seguridad en la red.
- Desarrollo de un sistema cliente-servidor de control de aplicaciones utilizando Pascal con Delphi.

PROGRAMADOR PRINCIPAL

Universidad Ignacio Agramonte (Septiembre 2003–Julio 2005)

- Desarrollo de software en C++ utilizando Borland C++.
- Diseño e implementación de soluciones eficientes para sistemas empresariales.

ESTUDIOS EN CURSO

ACTUALMENTE ESTUDIANDO REACT
NATIVE PARA EL DESARROLLO DE
APLICACIONES MÓVILES."