



Rafael Rubén Jorge González

Ingeniero en Ciencias Informáticas | Desarrollador ERP — Odoo & Frappe/ERPNext

Villa Clara, Cuba | rrjorgegz@gmail.com | 05 8727914 | rrjorgegz.github.io
linkedin.com/in/rafael-ruben-jg | github.com/rrjorgegz

Perfil Profesional

Ingeniero en Ciencias Informáticas con más de 5 años de experiencia en el ciclo completo de desarrollo de soluciones ERP. Especializado en **Odoo** (versiones 12–18) y **Frappe/ERPNext**, con dominio en diseño de módulos, migraciones entre versiones, integración de APIs (REST, XML-RPC, JSON-RPC) y automatización de despliegues con **Docker** y **CI/CD**. He liderado e implementado soluciones funcionales para empresas en 5 países (Cuba, España, Perú, México, República Dominicana) abarcando áreas de nómina, contabilidad, punto de venta, facturación electrónica y gestión comercial.

Logros Destacados

- Implementé +15 módulos personalizados en Odoo y Frappe/ERPNext para clientes en 5 países, cubriendo nómina, POS, contabilidad y facturación electrónica.
- Diseñé desde cero el módulo de envío de facturas al SII (España) con firma digital, logrando cumplimiento normativo al 100%.
- Automaticé pipelines de CI/CD con Docker, reduciendo tiempos de despliegue y minimizando errores en producción.
- Ejecuté migraciones de Odoo entre versiones (v12→v17) sin pérdida de datos ni interrupción operativa.

Experiencia

Desarrollador ERP Senior, Reserva Inc – España

Sept 2025 – Mar 2026

- Diseñé e implementé módulos personalizados en **Odoo 12** según especificaciones funcionales del cliente, cumpliendo el 100% de los plazos de entrega acordados.
- Colaboré con equipos multidisciplinarios para integrar nuevas funcionalidades al flujo operativo existente, mejorando la trazabilidad de procesos internos.
- Optimicé flujos de trabajo mediante automatización de procesos manuales, reduciendo tareas repetitivas del equipo administrativo.

Desarrollador Backend Odoo, idooGROUP Technologies Inc. – México

Dec 2024 – Aug 2025

- Desarrollé integraciones backend entre **Odoo** y **aplicaciones móviles Flutter** mediante APIs REST, mejorando la sincronización de datos entre sistemas.
- Implementé y mantuve pipelines de **CI/CD con Docker**, reduciendo tiempos de despliegue y errores en producción.
- Automaticé procesos de integración continua para entornos multi-servicio, estandarizando el flujo de desarrollo del equipo.

Desarrollador Odoo, Jael Solution (freelancer) – República Dominicana

Sept 2024 – Nov 2024

- Ejecuté la migración completa de módulos de Odoo **v16 a v17** para el departamento contable, garantizando compatibilidad con la normativa fiscal dominicana.
- Realicé pruebas de regresión y validación funcional post-migración, asegurando la continuidad operativa sin pérdida de datos.

Desarrollador Odoo, Soft System (freelancer) – Perú

June 2024 – July 2024

- Desarrollé funcionalidades para el módulo de **Punto de Venta (POS)** en Odoo, mejorando la experiencia de usuario y la velocidad de procesamiento de transacciones.
- Adapté módulos existentes a los procesos comerciales locales y generé reportes personalizados (QWeb) para la toma de decisiones gerenciales.

Desarrollador Frappe/ERPNext, Iguana IT – España

Aug 2023 – May 2024

- Diseñé e implementé desde cero el módulo de envío de facturas al **SII** (Sistema Inmediato de Información) en Frappe/ERPNext, cumpliendo con la normativa tributaria española.
- Desarrollé módulos para **gestión de ventas y cálculo automático de impuestos**, optimizando el flujo de facturación de la empresa.
- Implementé la funcionalidad de **generación de firma digital** para documentos fiscales, garantizando la autenticidad y validez legal ante la AEAT.

Desarrollador Odoo, Peoplewalking – España

Jan 2023 – June 2023

- Investigué, diseñé e implementé un módulo Odoo para la **gestión de códigos de barras EAN-128**, entregado en el 100% del plazo planificado.
- Mantuve y optimicé módulos de gestión de contactos y generación de informes según requerimientos cambiantes del cliente.

Desarrollador Odoo, Desoft VC – Villa Clara, Cuba

Nov 2020 – Dec 2022

- Diseñé e implementé un módulo en Odoo para la **gestión de horas de guardia** y su integración automática en el cálculo de nómina de Recursos Humanos.
- Implementé módulos para la **gestión de costos en alimentos**, alcanzando el 100% de cumplimiento de los planes de implementación.
- Personalicé el módulo de **reclutamiento** adaptándolo a los flujos y necesidades específicas de cada cliente.

Educación

Universidad de las Ciencias Informáticas (UCI), Ingeniero in Ciencias Informáticas – La Habana, Cuba

Aug 2015 – Oct 2020

Competencias Técnicas

ERP: Odoo (v12–v18), Frappe/ERPNext

Lenguajes: Python, JavaScript, XML

Frameworks y Libs: OWL (Odoo Web Library), QWeb, Jinja2

APIs: REST, XML-RPC, JSON-RPC

Bases de datos: PostgreSQL

DevOps: Git, Docker, CI/CD, Linux, Nginx

Metodologías: Scrum, Kanban, análisis de requisitos, code review, documentación técnica, mentoring

Áreas funcionales: Nómina, Contabilidad, POS, Facturación electrónica, Gestión comercial, Localización fiscal (I10n)

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: B1

Certificaciones

Advanced Odoo for Developers – Desoft VC

Aug 2022 – Nov 2022