

# Carlos De La Torre

## IA Orquestador — Arquitecto de Infraestructura e IA

Socio en HUYGHU & ASOCIADOS, S.R.L. (Grupo CHRYTSA) — Disponible remoto para empresas españolas

Es Nacionalidad Española — DNI 46842516-A

raDELqui@gmail.com

+1 809 424 0731

app.huyghusrl.com/ai-portfolio

Puerto Plata, Rep. Dominicana (remoto para España)

### PERFIL PROFESIONAL

31 años de experiencia en tecnología e infraestructura, los últimos 2+ dedicados a implementar IA en empresas. Diseño arquitecturas donde **30 agentes IA trabajan en paralelo** coordinados con metodologías propias. No programo código convencional: orquesto sistemas inteligentes usando ingeniería de prompt avanzada, múltiples modelos (Claude, Gemini, GPT, Perplexity) y herramientas de orquestación. **5 productos en producción** demuestran resultados reales con métricas verificables.

### METODOLOGÍA DE ORQUESTACIÓN



### PROYECTOS EN PRODUCCIÓN

#### FacturalIA — App Móvil Escaneo Inteligente

App Android e iOS (React Native + Expo 52) que escanea facturas físicas y extrae automáticamente 20+ campos fiscales DGII usando Claude Opus 4.5 (Vision Mode). Detecta NCF, RNC, ITBIS, ISC, ISR, CDT y forma de pago. Backend OCR en Go v2.14. Almacenamiento MinIO. Validación contra 9+ reglas fiscales dominicanas. Genera formatos 606, 607, IT-1 vía n8n.

React Native | Claude Vision | Go | OCR IA | DGII

#### GestoriaRD — SaaS Multi-tenant Fiscal

Plataforma completa de gestión fiscal para firmas contables dominicanas. 314 clientes, 34K+ tareas fiscales, 233 credenciales DGII gestionadas. Scraping de portales DGII/TSS (deudas, declaraciones IT-1, IR-2, IR-3). Chat IA tributario con Groq LLaMA 3.1 70B. Oficina Virtual Fiscal. 28+ endpoints API. CI/CD: git push → deploy automático <4 min.

Next.js 15 | Supabase | Groq IA | Multi-tenant | CI/CD

#### IATRADER — Trading Automatizado 24/7

2 MetaTrader 5 vía Wine en Linux. Motor Visionario Fractal con Gemini AI. Pool de 8 API keys. 109+ scripts Python de análisis técnico.

Python | Gemini AI | MetaTrader 5 | pandas-ta

#### Casino QR — Tickets Inteligentes

PWA para tablets. QR encriptados con validación en tiempo real. Multi-monedas USD/DOP. Reportes por turno/operador.

PWA | QR Crypto | Real-time | Multi-monedas

### INFRAESTRUCTURA CLOUD AUTOGESTIONADA

<b>8</b> CPU CORES	<b>23GB</b> RAM	<b>23</b> CONTAINERS DOCKER	<b>71</b> TABLAS POSTGRESQL	<b>147</b> PERFILES APPARMOR	<b>54</b> REGLAS UFW	<b>109+</b> SCRIPTS PYTHON	<b>31</b> AGENTES IA
-----------------------	--------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	-------------------------	-------------------------------	-------------------------

VPS Contabo: Ubuntu 24.04, Coolify, Traefik SSL, Supabase, Fail2ban, ClamAV, rkHunter. CLIPProxyAPI: proxy multi-proveedor IA (Claude, Gemini, GPT, Perplexity).

# EXPERIENCIA ANTERIOR

<b>Socio — Implementación de IA</b> <b>HUYGHU &amp; ASOCIADOS / Grupo CHRYTSA</b>	Ene 2024 — Actual
Orquestación de 30 agentes IA en paralelo. 5 productos en producción. Ingeniería de prompt avanzada con Claude, Gemini, GPT.	
<b>Propietario / Empresario</b> <b>Repackager Express &amp; 4444</b>	2018 — 2023
Gestión integral de empresas propias. Administración, operaciones, logística y tecnología. Experiencia directa en dirección empresarial y toma de decisiones.	
<b>Administrador de Sistemas</b> <b>Unisys</b>	2013 — 2018
Infraestructura enterprise, Windows Server, Active Directory, SCCM.	
<b>Técnico de Sistemas</b> <b>Grupo Santander / Alba Technology</b>	2011 — 2013
Soporte enterprise banca, infraestructura crítica.	
<b>Operador de Sistemas</b> <b>Osiatis / DaimlerChrysler</b>	2006 — 2009
Operaciones datacenter, monitorización 24/7.	
<b>Soporte de Infraestructura</b> <b>COS Repsol</b>	2003 — 2006
Infraestructura de red, soporte enterprise energía	

# STACK TÉCNICO

<b>IA &amp; Modelos</b> Claude (Opus, Sonnet, Haiku), Gemini, GPT-4, Perplexity, Prompt Engineering	<b>Orquestación</b> Claude-Flow v2.7, GSD Workflow, Taskmaster, Ralph, MCP Servers
<b>Backend &amp; DB</b> Python, Node.js, Next.js 15, PostgreSQL, Supabase, REST APIs	<b>DevOps &amp; Cloud</b> Docker, Linux, Coolify, Traefik, CI/CD, GitHub Actions, SSH
<b>Seguridad</b> AppArmor, Fail2ban, UFW, ClamAV, rkhunter, ModSecurity	<b>Frontend &amp; Mobile</b> React, React Native, HTML/CSS/JS, PWA, Tailwind CSS

# CERTIFICACIONES

- ✓ ITIL Foundation v3
- ✓ MCTS — Microsoft Certified Technology Specialist
- ✓ CCNA — Cisco Certified Network Associate

# FORMACIÓN

Bachillerato Profesional en Sistemas Informáticos

# IDIOMAS

Español	Nativo
Inglés	Avanzado

Carlos De La Torre — IA Orquestador — app.huyghusrl.com/ai-portfolio — Febrero 2026