Julio César Castaño Almánzar

Santo Domingo, República Dominicana

Email: jcastano@jcodea.com · **Tel:** +1 (809) 847-6177 **Web:** jcodea.com · **LinkedIn:** linkedin.com/in/julio-cca

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en Sistemas con más de cinco años desarrollando soluciones web y móvil que optimizan procesos empresariales y mejoran la presencia digital. Experto en **TypeScript, React / Next.js y Prisma**, con integración de pasarelas de pago (Stripe, Azul, PayPal) y plataformas e-commerce (Shopify, WooCommerce). Combino desarrollo, administración de redes y DevOps para entregar productos fiables y escalables.

HABILIDADES CLAVE

- Frontend: React, Next.js, Tailwind CSS, ShadCN UI, Framer Motion
- Backend / API: Node.js, Express, tRPC, Prisma ORM, REST
- Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, MongoDB
- DevOps & Infra: Docker, Proxmox, Vercel, Windows Server, Git / CI CD
- E-commerce & Pagos: Stripe, Azul, Shopify, WooCommerce
- Otros: WordPress, Moodle · Metodologías ágiles (Scrum, Kanban)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Dvine Studios · Consultor Independiente

Nov 2022 - Presente · Santo Domingo, RD

- Gestión de servidores y almacenamiento para producción audiovisual.
- Creación de sitios corporativos (Next.js + Tailwind) con animaciones en Framer Motion.

Ozono Químicos · Desarrollador de Software

Oct 2019 – Presente · Santo Domingo, RD

- Aplicaciones full-stack (Next.js, Prisma, tRPC) para inventario y producción.
- Migración de la plataforma Color Unit de escritorio a web con Stripe.

Colegio Loyola Santo Domingo · Administrador de Redes

Ago 2021 – Jun 2025 · Santo Domingo, RD

- Automatización de tareas de red y monitoreo con PowerShell y Python.
- Diseño y optimización de infraestructura Cisco y Proxmox para más de mil usuarios.
- Desarrollo de herramientas internas en Next.js para flujos académicos.

Fundación Atabey · Pasante de Desarrollo

Jul 2021 – Dic 2021 · Santo Domingo, RD

• Implementación de Moodle y desarrollo del sitio Inateso Institute en WordPress.

Soluflex · Administrador Senior de Bases de Datos

Oct 2019 – Abr 2020 · Santo Domingo, RD

• Optimización de bases SQL Server y MongoDB y gestión de respaldo y seguridad.

PROYECTOS DESTACADOS

Proyecto	Descripción	Tecnologías
Portafolio Personal	Web interactiva con sección 3D y tema oscuro/claro.	Next.js, Three.js, Tailwind
Color Unit	Sistema de manufactura y despacho de pinturas.	Next.js, Prisma, tRPC
Pinturas Reds	E-commerce con catálogo dinámico y pasarela Azul.	Next.js, Shopify
Dvine Productora / Dvine Studios	Sitios corporativos con animaciones.	Next.js, Tailwind
Clínica Ofara Pacheco	Web institucional con reservas de citas.	Next.js
Inateso Institute	Plataforma educativa y donaciones.	WordPress, WooCommerce

EDUCACIÓN

- Universidad APEC Ingeniería en Informática (en curso)
- Colegio Dominicano De La Salle Bachillerato (2016)

Última actualización: 6 jun 2025