Dayan Betancourt

Arquitecta de Soluciones Cloud · Desarrolladora Full Stack · IA aplicada

Maracay, Venezuela · Disponible para trabajo remoto · +58 424 317 2126 · hola@delfinbeta.tech

PERFIL PROFESIONAL

Arquitecta de soluciones cloud y desarrolladora full stack con más de 18 años de experiencia diseñando, construyendo y desplegando aplicaciones web y plataformas SaaS. Defino arquitecturas de aplicación, modelos de datos e integraciones de pago, y llevo los proyectos de punta a punta: requerimientos, diseño de la solución, desarrollo, despliegue en la nube (AWS, DigitalOcean) y soporte.

Incorporo herramientas de IA como Claude Code, ChatGPT y Gemini en todo el ciclo de desarrollo, desde el diseño de la solución hasta la revisión de código, las pruebas y la documentación, para entregar más rápido y con mayor calidad. Mi experiencia reciente incluye plataformas SaaS de gestión deportiva y pagos para el mercado de EE. UU. y la plataforma de registro a congresos de FELABAN, con más de 3.000 inscritos al año. Combino visión técnica y de negocio con liderazgo de equipos y comunidades: fundé Tecno D 2.0, actualmente soy cofundadora de la agencia AraguaneyCode y desde 2017 he liderado el capítulo Maracay de Hackers & Founders. Busco sumarme a equipos remotos como arquitecta de soluciones o líder técnica.

HABILIDADES

- **IA aplicada:** Desarrollo asistido por IA con Claude Code, ChatGPT y Gemini, ingeniería de prompts, automatización de tareas de desarrollo (generación, revisión y refactorización de código, pruebas y documentación), fundamentos de inteligencia artificial
- **Cloud y DevOps:** AWS (EC2, S3, RDS), DigitalOcean (Droplets, Managed Databases, Spaces), CI/CD con GitHub Actions, despliegue automático en AWS y DigitalOcean, arquitectura de soluciones en la nube, servidores Linux, VPS, fundamentos de Azure
- **Control de versiones:** Git, GitHub y GitLab; flujo de ramas main, develop, feature, release y hotfix; ramas protegidas con integración solo por Pull Request; Conventional Commits; releases y tags de versión
- **Gestión y liderazgo:** Gestión de proyectos, liderazgo de equipos, GitHub Projects (tableros Kanban, issues con labels y plantillas, milestones por sprint o versión), levantamiento de requerimientos, relación con clientes, métricas de negocio, planificación de eventos
- **Bases de datos:** MySQL, PostgreSQL, SQL, modelado de datos
- **Backend:** PHP (Laravel), APIs REST, arquitectura de aplicaciones SaaS, integración de pasarelas de pago (Authorize.net)
- **Frontend:** HTML5, CSS3, JavaScript, Tailwind CSS, Bootstrap, diseño responsive
- **Diseño:** Figma

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Cofundadora, Dirección y Finanzas — AraguaneyCode

araguaneycode.com | 11/2026 – Actualidad

- Cofundé una agencia de desarrollo que ofrece sistemas a medida, asistentes de WhatsApp, landing pages y aplicaciones.
- Lidero la dirección y las finanzas de la agencia en su etapa de lanzamiento.

Arquitecta de Soluciones y Desarrolladora Full Stack (contratista independiente) — GlobalPay Networks LLC

Remoto para Florida, EE. UU. | 01/2024 – 08/2026

- Diseñé y desarrollé la arquitectura de KOPAPLAY, plataforma SaaS de gestión de competiciones de fútbol y fútsal: clubes, equipos y jugadores; calendarios, sedes y árbitros; partidos en vivo, resultados y estadísticas.
- Participé en el desarrollo y escalamiento de SQUAAD, plataforma SaaS usada por academias y clubes deportivos en EE. UU. para gestionar inscripciones, pagos recurrentes y membresías.
- Construí APIs REST, modelos de datos y la integración de pagos con Authorize.net, además del módulo KOPAPLAY Passport.
- Desplegué y administré la infraestructura cloud de ambas plataformas: AWS (EC2, S3, RDS) para SQUAAD y DigitalOcean (Droplets, Managed Databases, Spaces) para KOPAPLAY.
- Implementé pipelines de CI/CD con GitHub Actions (pruebas, lint y despliegue automático en AWS y DigitalOcean) y un flujo de ramas main, develop, feature, release y hotfix con ramas protegidas, Pull Requests, Conventional Commits y releases versionadas.
- Gestioné el trabajo de ambos proyectos en GitHub Projects con tableros Kanban, issues y milestones por sprint.
- Usé Claude Code como asistente de desarrollo para acelerar la implementación, revisar y refactorizar código, generar pruebas y mantener la documentación técnica.
- Documenté la arquitectura, las dependencias y los procesos de despliegue, y entregué la solución en los repositorios y entornos del cliente.

Desarrolladora Principal — Kubilabs

Remoto | 03/2022 – 12/2023 (actualizaciones hasta hoy)

- Desarrollé con Laravel la plataforma de registro a congresos de FELABAN (Federación Latinoamericana de Bancos), con un solo perfil de usuario para todos los congresos, en español e inglés.
- Integré pasarelas de pago para las inscripciones con tarjeta.
- La plataforma atiende entre 7 y 10 congresos al año y más de 3.000 inscritos por año.
- Lideré el desarrollo de punta a punta, desde la arquitectura y la base de datos hasta el despliegue, y sigo a cargo de las actualizaciones.

Fundadora y Desarrolladora Full Stack — Tecno D 2.0, C.A.

Maracay, Venezuela | 10/2010 – 12/2021

- Fundé un estudio de desarrollo web que ofrecía sitios, aplicaciones a medida, hosting y asesoría digital a empresas y emprendedores.
- Desarrollé aplicaciones web completas, desde la arquitectura y el modelo de datos hasta la interfaz.
- Lideraba cada proyecto de principio a fin: levantamiento de requerimientos, estimación, diseño de interfaces en Figma, desarrollo, pruebas y entrega.
- Diseñaba y administraba la infraestructura cloud de cada cliente según sus necesidades, en AWS (EC2, S3, RDS) o DigitalOcean (Droplets, Managed Databases, Spaces), sobre servidores Linux.
- Gestionaba la operación del negocio: relación con clientes, presupuestos y coordinación de colaboradores freelance.
- Ofrecí formación y asesoría en HTML, CSS, JavaScript, PHP, Laravel y SQL.

Consultora Web — Saintel Consultores

Venezuela | 01/2008 – 09/2010

- Desarrollé sitios y aplicaciones web con PHP, MySQL y PostgreSQL, incluido el diseño de bases de datos.
- Maqueté plantillas web en HTML y CSS a partir de diseños gráficos.
- Analicé requerimientos y coordiné proyectos en contacto directo con los clientes.

EDUCACIÓN

Licenciatura en Computación — Universidad de Carabobo, Venezuela | 2002 – 2007

CERTIFICACIONES

- Introducción a la Inteligencia Artificial — Platzi, 2024
- Curso de ChatGPT — Platzi, 2024
- Métricas Esenciales de Negocio — Platzi, 2024
- Introducción a la Nube con Azure — Platzi, 2021
- Introducción al Desarrollo Web — LeonidasEsteban.com, 2021
- Figma para Frontends — LeonidasEsteban.com, 2021
- Administración de Servidores Linux — Platzi, 2021
- Introducción a la Terminal y Línea de Comandos — Platzi, 2021
- Fundamentos de Ingeniería de Software — Platzi, 2021
- Marca Personal — Platzi, 2021
- Carrera Frontend Profesional (Responsive, JavaScript, Git y GitHub) — Platzi, 2016
- Frontend con Bootstrap y Foundation — Platzi, 2016

VOLUNTARIADO Y LOGROS

- **Líder Organizadora, Hackers & Founders Maracay** · 03/2017 – actualmente en pausa. Dirijo el primer capítulo de H/F en Venezuela: meetups mensuales, hackatones y talleres. Gestiono el equipo organizador, patrocinios, alianzas y redes sociales.
- **Líder Organizadora, Techstars Startup Weekend Maracay** · 01/2018 – 08/2018. Gerencié el evento de 54 horas: equipo, presupuesto, patrocinios, sede, logística y convocatoria de mentores, jurados y ponentes.
- **Co-organizadora, Startup Weekend Maracay** · 07/2017 – 10/2017. Gestioné la web del evento, el registro de participantes y las campañas de email marketing.
- **1er lugar, Startup Weekend Maracay.**
- **Autora en Medium** — Artículos de divulgación sobre frameworks, Git, GitHub y GitLab.