

Luis Arturo Culebro Durán

Senior Mobile App Developer (Flutter) / Full-Stack Developer (Django)

Chiapas, México — Remoto · Disponible para nuevas oportunidades

duran.l.2897@gmail.com · WhatsApp +52 966 118 1785 · linkedin.com/in/luisduran2807 · gitlab.com/

LuisDuranDev · github.com/LuisDuran2807 · luisduran.dev

RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador Full-Stack Senior con más de 7 años de experiencia construyendo productos mobile y backend para empresas de retail, e-commerce, salud y telecom en América Latina. Especializado en Flutter (GetX, BLoC, Clean Architecture), con una práctica de backend en crecimiento en Django REST Framework y Astro. He liderado desarrollo mobile de punta a punta en múltiples proyectos como contractor — desde decisiones de arquitectura hasta integraciones con terceros (pagos, biometría, comunicación en tiempo real) — para marcas como Elektra, Tigo y Circle K.

HABILIDADES TÉCNICAS

Mobile: Flutter, Dart, GetX, BLoC, Clean Architecture, Provider, Cubit

Backend: Django, Django REST Framework, diseño de APIs REST, PostgreSQL

Web: Astro, Angular, TypeScript

Integraciones: Stripe, APIs VTEX, Firebase, OneSignal, Twilio, WebSocket, Facetec, Google Analytics

Infraestructura: CI/CD, Docker, Git, despliegues por entorno

Otros: Agile/Scrum, liderazgo de equipos, integración de APIs, optimización de rendimiento, testing y debugging

EXPERIENCIA LABORAL

Vinneren — Desarrollador Flutter Senior (Contractor)

Mayo 2024 — Presente

Consultora tecnológica especializada en retail y e-commerce.

- Desarrollo de soluciones móviles para Impuls (Nazan), Elektra Guatemala, La Comer, Farmatodo México, Farmacias Similares, Circle K y Mesa de Regalos La Marina.
- Llevé la app de Impuls (Nazan) a una red real de ~90 tiendas en 17 estados de México, integrando APIs de comercio VTEX, WebView y gestión avanzada de sesiones.
- Trabajé en la app de Elektra Guatemala, cadena retail con 125 tiendas en el país (dato público, jun-2026).
- Apliqué Clean Architecture y el patrón BLoC para mantener el código escalable y testeable en múltiples proyectos de cliente en paralelo.
- Mejoré la experiencia de usuario con sincronización de catálogo en tiempo real, localización de productos y soporte multilenguaje.

Depfly / Drimu / WashPass — Mobile Development Leader (Contractor)

Agosto 2023 — Presente

Misma empresa, misma base técnica: tres productos distintos — Depfly (renta P2P de autos), Drimu (compra-venta de usados) y WashPass (suscripción de lavado con red de talleres afiliados geolocalizados).

- Lideré el desarrollo Flutter de punta a punta a través de dos pivotes completos de modelo de negocio sin reescribir la app: reservas, pagos, seguimiento de vehículos y referidos.
- Definí las decisiones de arquitectura (MVC, GetX, componentes atómicos) pensadas para mantenerse a través de los cambios de producto.
- Configuré despliegues por entorno, feature flags (Google Flags) y analítica (Google Analytics).
- *Estimación (no confirmada por el cliente): red inicial de ~15-30 talleres afiliados en etapa de lanzamiento, en base al alcance funcional construido — referencia de escala, no dato duro.*

Prixz — Senior Flutter Developer

Mayo 2024 — Agosto 2024

Plataforma mexicana de servicios de salud y farmacia en línea.

- Implementé pagos con Stripe, notificaciones push con OneSignal y autenticación con Firebase.
- Agregué internacionalización, deep links y analítica con Google Analytics.
- Contribuí al dashboard web (Flutter Web) usando GetX para rutas y estado.

Tigo Colombia — Mobile Developer

Noviembre 2022 — Diciembre 2023

Operadora líder en telecomunicaciones en LATAM.

- Refactoricé Tigo Money para soporte multi-país, mejorando estabilidad y rendimiento.
- Implementé autenticación biométrica (Facetec) y generación dinámica de códigos QR.
- Modularicé la app usando Cubit para mejor mantenibilidad.

Rhodium.SUPER APPS — Mobile Developer

Abril 2022 — Agosto 2023

Soluciones móviles para el sector salud.

- Lideré un equipo construyendo una app médica que conecta pacientes y doctores.
- Implementé chat en tiempo real (WebSocket), videollamadas (Twilio), notificaciones personalizadas y doble factor de autenticación.
- Migré el manejo de estado de Provider a GetX, mejorando el rendimiento general de la app.

WebPoint Digital Transformation Partners — Mobile Developer (Colaboración corta)

Octubre 2022 — Noviembre 2022

Consultora de desarrollo tecnológico.

- Contribuí a sistemas de gestión de citas e inventario bajo tiempos de entrega ajustados.

PROYECTOS

Arcmek — Estudio de software propio

Fundé y mantengo el sitio público y las herramientas internas del estudio. Sitio Astro estático con CI/CD automatizado (GitLab → Vercel), parte de un ecosistema más amplio con módulos reutilizables de Flutter y Django. arcmek.com

IXKAR — Marca de producción aérea

Sitio Astro para una marca personal de producción aérea (fotografía/video con drones). Diseño editorial, content collections en MDX. ixkar.mx

EDUCACIÓN

Universidad Politécnica de Chiapas — Ingeniería en Mecatrónica (2015 — 2019)

CBTis 170 — Técnico en soporte y mantenimiento de equipos de cómputo (2012 — 2015)

IDIOMAS

Español — Nativo

Inglés — Nivel básico (A1/A2), lectura y escritura técnica; sin nivel conversacional