

DOMINGUEZ, LEONARDO

FLUTTER DEVELOPER

(+549) 2622 513036 penndrive@gmail.com www.penndrive.com.ar

PERFIL

Especialista en Flutter con sólida trayectoria técnica desde 2018, acompañando la evolución del framework hasta sus estándares actuales. Destaco por la creación de soluciones móviles de alto impacto integrando arquitecturas escalables (BLoC), Firebase (Cloud Functions, Firestore) y almacenamiento local seguro. Recientemente desarrollé BiMo (integración de widgets y links nativos en iOS/Android) y Flowpass (sistema de gestión con billetera virtual fría offline). Aporto 3 años de experiencia corporativa en Jalasoft, dominando flujos de trabajo profesionales (Git Flow, PRs) y aplicando el rigor del testing automatizado para garantizar entregas de software impecables.

CORE SKILLS (TÉCNICAS Y METODOLOGÍAS)

Arquitectura & Patrones: BLoC, Clean Architecture, SOLID, Clean Code, Patrones de Diseño.
Frameworks & Lenguajes: Flutter avanzado, Dart, integraciones nativas (Android/iOS).
Backend & Cloud: Firebase (Auth, Firestore, Cloud Functions, Analytics, Crashlytics).
Herramientas & Procesos: Git Flow, Pull Requests (PRs), Code Reviews, CI/CD, Testing Automatizado.
Especialidades Mobile: Almacenamiento local seguro, Offline-first apps, Deep Linking, Widgets nativos.

EDUCACIÓN Y LOGROS

Tecnicatura Universitaria en Programación | Universidad Tecnológica Nacional (UTN-FRM)
Ingreso en 2019. Consolidación de buenas prácticas de ingeniería de software, arquitectura de sistemas y resolución algorítmica.

Finalista Nacional - Olimpiada Informática Argentina (OIA) | Universidad de Buenos Aires (UBA)
Clasificación superando la instancia provincial. Desarrollo temprano de habilidades avanzadas en lógica pura de programación y resolución de problemas complejos.

IDIOMAS

Inglés: Avanzado / C1 - Capacidad demostrada para liderar la comunicación efectiva con clientes en EE. UU., así como para la redacción de documentación técnica y funcional de alta calidad en inglés durante mi etapa en Jalasoft.

Español: Nativo.

EXPERIENCIA LABORAL

Lead Mobile Developer (Independiente / Freelance)

Proyectos: BiMo & Flowpass | Oct 2025 – Presente

Arquitectura y BLoC: Lideré el diseño e implementación de la arquitectura de ambas aplicaciones utilizando Clean Architecture y BLoC, garantizando la separación de la lógica de negocio y la escalabilidad del código.

Almacenamiento Seguro (Flowpass): Desarrollé un sistema complejo de billetera virtual fría (cold wallet) con funcionamiento 100% offline, implementando estrategias de almacenamiento local encriptado y seguro para la gestión de barras de eventos.

Integración Firebase y Nativa (BiMo): Orquesté el backend serverless utilizando Firebase (Auth, Firestore, Cloud Functions). Implementé deep links y widgets con funcionalidad nativa específica para iOS y Android, logrando una experiencia de usuario fluida y multiplataforma.

QA & Automation Engineer

Jalasoft Ene 2023 – Presente

Calidad y Clean Code: Aporto la visión de calidad al ciclo de vida del software, participando en exhaustivos Code Reviews y asegurando el cumplimiento de los principios SOLID para evitar la degradación de la arquitectura.

Flujos de Trabajo Avanzados: Gestión rigurosa del versionado de código utilizando Git Flow. Creación y revisión de Pull Requests (PRs), asegurando que cada entrega cumpla con los estándares técnicos antes de pasar a producción.

Testing Automatizado: Desarrollo y mantenimiento de scripts de pruebas automatizadas, facilitando la detección temprana de bugs y sentando bases metodológicas aplicables a flujos de CI/CD.

Frontend Developer

Blancool & UTN (Proyecto SonoUno) | Mediados 2020 – Fines 2021

Desarrollé la lógica de interfaces web y aplicaciones utilizando frameworks basados en JS, Flutter y PHP (Laravel).

En la UTN, implementé la sonificación de datos científicos, enfocándome en estándares de accesibilidad web y resolución de problemas algorítmicos complejos.