



FRANCESCO LEONI

IOS APP DEVELOPER

Sono uno sviluppatore iOS di Bergamo. Da oltre sei anni mi dedico alla creazione di app in diversi settori, tra cui l'ecosistema IoT, i running e gas ed energia.

WORK EXPERIENCE

iOS Developer

LemonPie S.r.l. – Bergamo, Italia

Gen 2021 – Presente

- Manutenzione e miglioramento di una suite di app iOS, garantendo ottimizzazione delle performance, conformità alla piattaforma e un'esperienza priva di bug
- Sviluppo di nuove applicazioni dall'ideazione al rilascio, con attenzione a scalabilità e manutenibilità
- Consegna di una versione white-label dell'app portale clienti per diversi clienti del settore energia, migliorando l'efficienza del deployment
- Collaborazione costante con team cross-funzionali per implementare nuove funzionalità, risolvere problematiche e rilasciare aggiornamenti in linea con le esigenze degli utenti

iOS Developer

Tribe Running – Remoto

Lug 2024 – Presente

- Responsabile dello sviluppo dell'app Tribe Running utilizzando SwiftUI, Combine, CoreLocation, MapKit e PhotosUI, raggiungendo il 100% delle sessioni crash-free
- Sviluppata usando un approccio modulare in modo da garantire una facile manutenibilità, scalabilità e riusabilità del codice, consentendo aggiornamenti rapidi e l'integrazione di nuove funzionalità senza compromettere l'architettura esistente
- Implementazione di pipeline CI/CD con Fastlane, dimezzando i tempi di rilascio e migliorando l'affidabilità del deployment
- Sviluppato e integrato funzionalità complesse come mappa interattiva e feed di post, assicurando prestazioni fluide e reattive
- Collaborato direttamente con il founder dell'app nella progettazione UI/UX, in linea con le Apple Human Interface Guidelines
- Gestito l'intero ciclo di vita dell'app: dalla concezione alla pubblicazione su App Store, integrando feedback utenti per perfezionare il prodotto

iOS Developer

ABenergie S.r.l. – Bergamo, Italia

Dic 2019 – Gen 2021

My ABenergie

- Ideazione e sviluppo di My ABenergie, app portale clienti per gas ed energia con oltre 80.000 utenti attivi
- Realizzato interfacce intuitive e implementato: autenticazione, monitoraggio consumi, autolettura e gestione dati utente
- Collaborazione con team marketing, UI/UX e backend per definire specifiche prodotto e aumentare il coinvolgimento dei clienti

DiCEhome (App IoT)

- Sviluppo dell'app DiCEhome per la gestione di dispositivi smart come luci, prese e monitor energetici
- Integrazione di Bluetooth e Wi-Fi per una connettività fluida e implementazione di automazioni personalizzate e tracciamento energetico in tempo reale
- Lavoro a stretto contatto con product manager e ingegneri IoT, contribuendo alla definizione delle funzionalità e a robuste integrazioni API per il controllo dei dispositivi

CONTATTI

Bergamo, Italy

W. leonifrancesco.com

T. (39) 366 27 06 897

E. leoni.francesco98@gmail.com

L. linkedin.com/in/francescoleoni1998

G. github.com/francescoleoni98

SKILL TECNICHE

Linguaggi & Frameworks

SwiftUI, Swift, UIKit, CoreData, CloudKit, HealthKit, MapKit, WidgetKit, SiriKit, EventKit, Combine, Universal & Deep Links

Sistemi Operativi

iOS, iPadOS, macOS, visionOS

Development Tools

Xcode, Git, GitKraken, SPM, CocoaPods, Carthage, JIRA

UI/UX Design

Sketch, Figma, Adobe XD, InVision

APIs & Servizi

REST API, JSON, Firebase, Google Cloud Platform, Branch.io

SOFT SKILLS

Problem-solving

Capacità di analizzare i problemi e trovare soluzioni efficaci

Gestione del tempo

Prioritizzare i compiti e rispettare le scadenze in modo efficiente

Adattabilità

Apprendere rapidamente nuove tecnologie e adattarsi a requisiti in evoluzione

Attenzione ai dettagli

Garantire precisione nel codice e nel design UI/UX

Collaborazione

Lavorare efficacemente in ambienti di gruppo

Creatività

Innovare e proporre nuove idee per lo sviluppo di app

Pensiero critico

Valutare alternative e prendere decisioni consapevoli

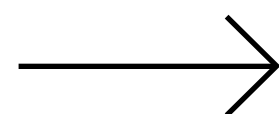
LINGUE

Italiano

Madrelingua

Inglese

B2 Cambridge





FRANCESCO LEONI

IOS APP DEVELOPER

Brain Dump: Notes & Writing

www.leonifrancesco.com/apps/braindump

Ideato e progettato Brain Dump, un'app che aiuta gli utenti a catturare le proprie idee istantaneamente e a rimanere concentrati su ciò che conta di più.

- Gestito l'intero ciclo di sviluppo: wireframing, design UI/UX, architettura, programmazione, testing e rilascio
- Sviluppato l'app utilizzando Swift e SwiftUI, garantendo un'esperienza utente fluida e veloce su tutti i dispositivi
- Progettato un'interfaccia intuitiva e minimale, in linea con le Apple Human Interface Guidelines
- Integrato CoreData con CloudKit per una memorizzazione sicura offline e una sincronizzazione dei dati tra i dispositivi dell'utente
- Raccolto feedback e metriche per migliorare continuamente le funzionalità e l'usabilità dell'app
- Rilasciato versioni completamente responsive per iOS, iPadOS e macOS utilizzando un codice Swift condiviso

Aware: Bullet Journal App

www.leonifrancesco.com/apps/aware

Ideato e progettato Aware, un'app che promuove il benessere mentale attraverso il journaling quotidiano, il monitoraggio delle abitudini e l'auto-valutazione.

- Sviluppato un'interfaccia calendario con scorrimento infinito per una gestione fluida di eventi e compiti
- Progettato e implementato un tracker delle abitudini con logica di serie continuativa per rinforzare la costanza dell'utente
- Creato un tracker per l'umore, il sonno e lo stress, con visualizzazione delle tendenze con grafici

Linkboard: Bookmark & RSS Reader App

www.leonifrancesco.com/apps/linkboard

Ideato e progettato Linkboard, un'app di produttività per organizzare i segnalibri e leggere contenuti RSS personalizzati su più piattaforme.

- Sviluppato un lettore RSS completo
- Integrato un motore di raccomandazione Core ML per suggerire articoli rilevanti in base al comportamento dell'utente
- Progettato un sistema flessibile di cartelle/sottocartelle per organizzare i segnalibri salvati
- Rilasciato versioni completamente responsive per iOS, iPadOS e macOS utilizzando un codice Swift condiviso

FLCharts: Open Source Swift Charts Library

www.github.com/francescoleoni98/FLCharts

Sviluppato una libreria open-source Swift per creare grafici altamente personalizzabili e animati.

- Ottenuto 260+ stelle su GitHub, utilizzata da sviluppatori per arricchire le loro app con grafici
- Supporta grafici a barre, linee e torta, con API dettagliata per animazione, colori e personalizzazione delle etichette
- Progettata per l'integrazione facile nei progetti iOS tramite Swift Package Manager

SwiftlyLion: iOS/macOS Development Blog

www.swiftlylion.com

Un blog personale che offre tutorial, approfondimenti e best practices per Swift, SwiftUI e Xcode.

- Pubblicati articoli approfonditi su architettura iOS e pattern UI/UX
- Condivise guide pratiche per implementare SwiftUI, Combine e Core Data
- Creato una community di sviluppatori offrendo soluzioni realistiche ai comuni problemi di sviluppo iOS

EDUCAZIONE

Scuola d'Arte A. Fantoni

Diploma Tecnico e Professionale,
Interior Design
2012 - 2017

ISSP Gaetano Donizetti

Certificazione di Pianoforte di
secondo livello
2012 - 2017

INTERESSI

Pianoforte

CrossFit

Tech

Yoga

THANK YOU