


**Francesco  
Alessi**


**DATA DI NASCITA:**  
22/05/1993


## CONTATTI

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

 via torre pilo 12,  
90151 Palermo, Italia

 [f.alessi@protonmail.com](mailto:f.alessi@protonmail.com)

 (+39) 3939032750

## ESPERIENZA LAVORATIVA

11/2017 - 02/2018 - Milano, Italia

### Stage

Università di Milano - Bicocca

Sviluppo e testing di un modulo Xposed per self healing di problemi di data loss in applicazioni Android

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

17/09/2013 - 29/03/2018

### Laurea Triennale in Informatica

Università degli Studi di Milano - Bicocca

#### Campi di studio

◦ Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)

100/110 Valutazione Sperimentale di una tecnica di Self Healing per problemi di data loss in app. Android [www.unimib.it](http://www.unimib.it)

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**LINGUA MADRE:** italiano

**ALTRE LINGUE:**

**inglese (autovalutazione)**

Ascolto  
C1

Lettura  
C1

Produzione  
orale  
C1

Interazione  
orale  
C1

Scrittura  
C1

## COMPETENZE DIGITALI

### Programmazione e Sviluppo Software

Sviluppo software / Programmazione Android Kotlin, Java / Kotlin / Programmazione / Java / Haxe

### Sistemi Operativi

Windows / Linux / MacOS / Android

### Software di Produttività

Posta elettronica / Editing foto e video / Gestione autonoma della posta e-mail / Adobe Photoshop / GoogleChrome / Microsoft Office

## PROGETTI

### ● Sviluppo applicazione Android "Baker's Recipes"

<https://github.com/f-ale/Baker-s-Recipes>

Baker's Recipes è un'app Android per l'annotazione di ricette per Android.

Consente agli utenti di creare ricette scalabili inserendo ricette in base al peso o alla percentuale.

Baker's Recipes è costruita con componenti di architettura Android (Room, LiveData, ViewModel) seguendo il modello di progettazione MVVM.

### ● Sviluppo applicazione Android "Hacky for HackerNews"

<https://github.com/f-ale/Hacky-for-HackerNews>

Hacky è un'app di lettura di notizie relative al mondo della tecnologia per Android.

Fornisce un modo conveniente per leggere post e commenti dalla prima pagina di Hacker News. I commenti possono essere letti anche offline una volta caricati.

Hacky è costruita con componenti di architettura Android seguendo il modello di progettazione MVVM.

### ● Sviluppo applicazione Android "Pixabay Search"

<https://github.com/f-ale/Pixabay-Search>

Pixabay Search è un'app d'esempio per Kotlin che permette di cercare e trovare immagini stock.