



Carmen ALVAREZ
Développeuse Android

En bref

Contact

✉ carmen@rmen.ca

🐦 @caarmen

Localisation

📍 Paris

Langues

🇬🇧 English (native)

🇫🇷 Français (courant)

🇪🇸 Español (oxidado)



Principes

Découpage en petites itérations gérables

Releases fréquentes

Mise à jour régulière des libs

Suivre les recommandations archi de Google

Viser une bonne couverture de code



Compétences

Kotlin, Java, MVVM

Room, LiveData, Data binding, Paging

Material, Google Play Billing

Espresso, Robolectric, Mockito

Intégration continue

Publication sur Google Play, Apple App Store

Expériences



Mobile Lead

📍 Paris

📅 2018 - Aujourd'hui

👥 1 - 2 Android, 1 iOS

Implication sur toutes les phases de développement de l'application Libon Android (collaboration avec l'équipe design, découpage en tickets, implementation, junit, publication sur le store, suivi sur Crashlytics). Migration du code legacy vers des standards récents. Assistance sur l'application iOS et mise en place des outils pour améliorer le développement des deux plateformes

Android Studio, Kotlin, Coroutines, MVVM, Android Architecture Components, Room, LiveData, Data binding, Paging, Material, Google Play Billing, Junit, Robolectric, Espresso, Mockito, Linphone, Libphonenumber, Glide, Volley, Mapbox, Brainree, Stripe, Github, Jenkins pipelines, Jacoco, Detekt



Genymobile



Développeuse Android

Projet Libon, chez Orange

📍 Châtillon

📅 2011 - 2018 (7 ans)

👥 8 - 13 Android

Développement sur l'application Libon avec d'autres développeurs Android basés à 3 sites (Châtillon, Lannion, Roumanie). Customisation d'un sdk VoIP en C/C++.

Eclipse, Android Studio, Kotlin, Java, C, C++, Robolectric, Mockito, Wiremock, Linphone, Libphonenumber, Retrofit, Github, Jenkins, Jacoco, Sonar, Scrum



Senior Consultant

📍 Paris

📅 2006 - 2011 (4 ans)

👥 1 - 3 Devs

Customisation du logiciel Ariba pour des besoins du client. Présence chez les clients ou depuis le bureau d'Ariba. Lead d'une équipe de 2 autres développeurs.

Java, JSP, Tomcat, Weblogic, Eclipse, Oracle, Maven, Windows, Svn, Perforce



Carmen ALVAREZ

Développeuse Android



Projets Perso



Poet Assistant

Outils pour composer des poèmes

Google Play, Apple App Store, Web
(poetassistant.com)



Pálida Muerte

Sélection de poèmes de mon père

Google Play



Formation

M.Sc. en Informatique, 2004
Université de Montréal

Bach. Sci, Computer Science, 2000
California State Polytechnic University,
Pomona



Consultant

Mission à la RATP



Noisy-le-Grand



2004 - 2006 (2 ans)



3 Devs

Développement d'un logiciel de supervision d'équipements dans les stations et gares de la RATP

Java, C++, Makefile, Linux, CVS

Consultant

Network Equipment Technologies (Net.com)



Télétravail



2003 - 2005 (temps partiel)

Customisation du logiciel Lumos, supervision des équipements réseau, pour les besoins de Net.com

Java, JSP, Ant, ClearCase

Member of Technical Staff

Lumos Technologies



Santa Monica



2000 - 2002 (2 ans)



7 Devs

Développement sur un logiciel de supervision des équipements réseau

Java, JSP, Ant, Windows, CVS

Customer Integration Engineer

Homepage.com



Los Angeles



2000 (5 mois)

Customisation du logiciel web permettant aux utilisateurs de créer des pages web, pour les besoins des clients

Perl, Bash, BSD, CVS