Lors de la célèbre conférence Google I/O 2017, Google a décidé de promouvoir Kotlin comme langage de développement officiel pour Android. En 2019, au vu du succès de Kotlin, Google a décidé d’en faire le langage principal pour les développements d’applications Android natives. Il représente l'avenir du développement d'applications sous Android et bien plus encore. J’ai eu la chance d’effectuer beaucoup de développement avec ces technologies, j’y ai pris beaucoup de plaisir et c’est la raison pour laquelle, en tant qu’ingénieur en développement mobile et formateur sur les technologies mobiles, j’ai souhaité écrire ce livre sur le développement d’applications mobiles avec Kotlin.

Ce livre a été écrit pour tous les développeurs, qu’ils soient débutants ou expérimentés. Seules des compétences en programmation orientée objet et une aisance dans un environnement de développement sont nécessaires pour bien lire ce livre.

Il ne s’agit pas d’une documentation complète sur Kotlin ou Android. Il s’agit plus d’un guide pratique, composé de bonnes pratiques, d’astuces et d’exemples complets, qui vous permettra de maîtriser la programmation orientée objet et les fondamentaux du langage Kotlin. À l’issue de la lecture de ce livre, vous disposerez des codes et informations nécessaires pour vous lancer dans le développement d’applications mobiles avec Kotlin et naviguer sans difficulté dans la documentation officielle.