

DE521

DÉVELOPPEMENT APPLICATIONS MOBILES

Développement d'applications pour Android

 Cours en laboratoire**DURÉE**
3 JOURS**PRIX RÉGULIER**
1 435 \$**PRIX PRÉFÉRENTIEL**
1 290 \$

Objectifs

Être en mesure d'écrire des applications mobiles pour le système d'exploitation Android et de les développer dans Google Play.

Clientèle visée

Développeurs.

Préalable

Expérience dans un langage de programmation orienté objet.

Contenu

- Introduction au développement Android
- Introduction à Android Studio et Gradle
- Mise en œuvre d'une première application Android
- Comprendre de la structure d'une application Android
- Développement des interfaces utilisateurs efficaces et modernes basés sur les activités et les fragments
- Échange et communication entre applications
- Utiliser des services web REST : consommer et envoyer des données JSON, programmation asynchrone, etc.
- Stockage et gestion des données
- Localisation et utilisation du GPS
- Interactions avancées avec la plateforme mobile Android

440, boul. René-Lévesque Ouest, 5e étage, Montréal (Québec) H2Z 1V7

Téléphone: 514 380 0380 | sans frais: 514 380 0380 (Mt) / 418 681 0865 (Qc) / 1 877 380 8228

<http://www.technologia.com/fr/technologies-de-linformation/developpement-applications-mobiles/developpement-dapplications-pour-android/>

Pour nous contacter: formation@technologia.ca

© 2019 Tous droits réservés. Groupe informatique Technologia inc.

Sélectionner la date de formation

Montréal	2 décembre au 4 décembre 2019
Montréal	13 juillet au 15 juillet 2020

Ce cours est aussi offert en [formation privée ou conférence](#).