

Formation Android Avancé : Applications spécifiques pour tablettes

Durée :	2 jours
Public :	Tous
Pré-requis :	Avoir suivi la formation Android initiation ou avoir les connaissances équivalentes
Objectifs :	Etre capable de créer une application spécifique pour tablette Android, ou d'en adapter une existante
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	DéV488-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

- Etat de l'art, matériel disponible et futur
- Autres périphériques spéciaux
- Versions d'Android concernées
- L'émulateur vis-à-vis des tablettes
- Rappels divers d'Android

Adaptation du Design à Holo et aux tablettes

- Honeycomb, Ice Cream Sandwich... : environnement graphique spécial
- Séparation des ressources entre téléphone et tablette
- La nouvelle Action Bar
- Eléments graphiques divers à modifier ; les fragments
- Que dire au graphiste

Atelier pratique : une application en de multiples versions

Autres adaptations

- Distinction des tablettes depuis le code Java
- Les périphériques absents : prise en compte
- Périphériques spécifiques aux tablettes, à propos de l'USB

Atelier pratique : amélioration de l'application