

## Développement d'applications avec Google Android : une nouvelle offre chez Valtech Training

---

Un séminaire et une formation sur le développement d'applications  
avec Google Android viennent enrichir l'offre de Valtech Training

---

**Paris, le 21 janvier 2010** – Afin d'anticiper l'engouement pour Google Android, Valtech Training lance sa première formation pour apprendre à développer des applications pour terminal mobile avec cette nouvelle plate-forme. A ce jour, 22 000 applications sont déjà disponibles sur l'Android Market alors que la demande n'en est qu'à ses débuts. En effet, les analystes prévoient que 126 millions de terminaux mobiles utiliseront Google Android en 2013.

### Google Android, une offre exploitable sur tous types de terminaux mobiles

Permettant enfin de s'affranchir des systèmes propriétaires, la solution proposée par Google suscite un intérêt grandissant auprès des entreprises qui peuvent ainsi capitaliser sur les compétences Java EE de leurs développeurs. Plate-forme de développement Open Source, Google Android permet aux entreprises de mieux rentabiliser les développements déjà réalisés, ainsi que les différents terminaux mobiles de la société (tablettes PC, GPS, notebook, téléphone...) quelle que soit leur marque.

Ce système d'exploitation se répand à grande vitesse chez les constructeurs (Google, HTC, LG, Motorola, Samsung, Sony Ericsson, Acer, Archos, Ford...) et dans les entreprises, aidé en cela par la souplesse de ces conditions d'exploitation.

### Une formation essentiellement pratique

Pour répondre à la demande et anticiper le développement des projets sur la plate-forme de Google, Valtech Training lance une nouvelle formation permettant aux développeurs d'en comprendre les atouts et de maîtriser le SDK Android, l'outils de développement.

Dans cette formation de 4 jours, résolument pratique, il s'agit d'apprendre à développer une application simple, puis à inclure les différents services disponibles en montant progressivement en complexité. L'adaptation des nouvelles applications ainsi que des applications déjà existantes sur les différents types de terminaux mobiles est également abordée.

Destinée aux architectes techniques et aux développeurs, cette formation demande une bonne maîtrise de Java 5, une connaissance de l'IDE Eclipse, des notions de client lourd (Swing, SWT, AWT, QT, GTK) et des notions sur XML et les Web Services.

La première session aura lieu du 1er au 4 mars dans les locaux de Valtech Training à Paris la Défense. D'autres sessions suivront sur Paris, Toulouse et au Luxembourg.

Plus d'informations :

<http://www.valtech-training.fr/fr/index/training/formations/developpement-mobile/GAD.html>

### **Des séminaires pour découvrir cette plate-forme et son potentiel**

Afin de faire le point sur l'utilisation de Google Android pour le développement d'applications pour terminaux mobiles, Valtech Training organise plusieurs séminaires gratuits d'une demi-journée à Paris le 11 février et le 16 mars, ainsi qu'à Toulouse le 18 mars. Ces séminaires, qui ne nécessitent pas de pré-requis technique, s'adressent à un public d'architectes, développeurs, décideurs, chefs de projets.

Plus d'informations :

<http://www.valtech.fr/fr/index/news/seminar/training/seminaire-android.html>

Lors de ces séminaires, l'aspect théorique sera traité rapidement. En revanche, les démonstrations et les retours d'expérience tiendront l'essentiel de la session. En effet, Olivier Penhoat, consultant senior et formateur chez Valtech Training, a déjà développé trois applications et a été confronté aux différentes contraintes du développement mobile : taille de l'interface, mise en forme des IHM, rotation de l'image, zoom, multitâche, géolocalisation, etc.

Parmi ces applications :

- QuizDev permet de tester ses connaissances sur Java ou sur XML,
  - PicaSlide permet de télécharger des photos depuis un site internet,
  - PulseKeeper propose bien plus qu'un métronome,
- toutes sont téléchargeables librement sur le site Web de Valtech Training.

Plus d'informations :

<http://www.valtech-training.fr/fr/index/training/telechargements.html>

### **Android aux côtés de l'iPhone dans le catalogue de Valtech Training**

L'offre de développement avec Google Android vient compléter l'offre de développement mobile de Valtech Training. En effet, il y a quelques semaines un séminaire et une formation sur le développement d'une application sur iPhone avaient déjà rejoint le catalogue.

Dans le cas du séminaire, l'engouement constaté avait suivi la même trajectoire fin 2009 : deux sessions complètes à Paris en octobre et deux autres, également complètes à Toulouse en novembre. Concernant la formation, la première session sur ce thème s'est déjà tenue en intra-entreprise en octobre 2009 et la suivante, en interentreprises se jouera le 25 janvier 2010.





### ***A propos du groupe VALTECH***

Créé en 1993, Valtech est aujourd'hui un acteur clé du E-Business. Présent à l'international, le groupe Valtech accompagne ses clients dans la conception et la réalisation de projets E-Business innovants, en appliquant les méthodes agiles et en tirant le meilleur parti de ses expertises techniques, créatives et métiers. Coté sur l'Eurolist d'Euronext, Valtech emploie 1130 personnes à travers le monde (Etats-Unis, Europe et Asie) et a réalisé un chiffre d'affaires de 100,6 millions d'euros en 2008.

Reconnu dans le conseil en E-Business, en Technologies et en Management, ainsi que dans la Formation sur les méthodes agiles et les techniques innovantes de développement logiciel, Valtech présente des références prestigieuses, telles que : Airbus, ANPE, Alcatel, BMW , BNP, Crédit Agricole SA, Darty, Dassault Aviation, EDF, France Telecom, GDF-Suez, Kuoni, La Banque Postale, La Poste, Louis Vuitton, Manpower, Orange, Rail Europe, RTE, Société Générale, Sony Ericsson, Thales, Travelocity,....

Site web : [www.valtech.fr](http://www.valtech.fr)

### ***Contact Presse***

#### **PRESSE & TECHNOLOGIES**

Sophie TERRIEN

Tél : 01 56 56 64 64 – 06 09 17 24 79

[sterrien@pressetech.fr](mailto:sterrien@pressetech.fr)

#### **VALTECH**

Laetitia HUARD

Tél : 01 53 57 21 39

[laetitia.huard@valtech.fr](mailto:laetitia.huard@valtech.fr)

