



## Architecte Logiciel

### Titre professionnel :

« Architecte Logiciel »

Inscrit au RNCP de Niveau I (Bac+5) (JO du 7 février 2009) (17 semaines)



## Programme de formation

### Développer en s'appuyant sur les modèles et les frameworks | 9 semaines

Java EE : Frameworks et Design Patterns  
Le développement d'application internet/intranet avec PHP  
Projet : Développer avec les composants  
Le développement d'application n-tiers avec .Net et C#

### Composants et Architecture d'une application | 8 semaines

Notions fondamentales sur les réseaux  
Utilisation d'un système Linux  
Administration d'un serveur d'entreprise  
Modèles d'architecture d'applications (MDA, SOA)  
Concevoir du code sécurisé  
Gestion de projet

### Communiquer et évoluer dans un contexte professionnel

Anglais : 2h/semaine  
Veille technologique : 1h/semaine  
Droit informatique : 1h/semaine  
Communication : 1h/semaine  
Economie d'entreprise : 1h/semaine  
Maths Appliquées : 2h/semaine

