

## LOGICIELS CLOUD

### CODE STAGE : ACF103

#### OBJECTIFS

L'objectif de ce module est de permettre aux développeurs d'avoir une vision globale sur les enjeux liés au développement d'applications et de services dans un environnement Cloud.

#### DURÉE

4 jours

#### PUBLIC

Développeurs

#### PRÉ-REQUIS

Avoir des connaissances en matière de développement applicatif et les bases de compréhension du cloud

#### PROGRAMME

##### ARCHITECTURE

###### Présentation

- code2utf('8211',0) Intervenant
- code2utf('8211',0) Participants et de leurs attentes
- code2utf('8211',0) Objectifs du cours

###### Architecture

- code2utf('8211',0) Présentation des principes d'architectures
- code2utf('8211',0) Sensibilisation aux enjeux spécifiques de l'architecture dans des environnements Cloud

###### DevOps

- code2utf('8211',0) Présentation des principes DevOps
- code2utf('8211',0) Avantages et Inconvénients de l'approche DevOps

###### DevOps



Synthèse de la première journée

code2utf('8211',0) Rappel des éléments clefs

code2utf('8211',0) Feedback des participants à froid

code2utf('8211',0) Objectifs de la journée

DevOps

code2utf('8211',0) Présentation des outils DevOps

code2utf('8211',0) Développement continu pour déploiement continu

code2utf('8211',0) Organisations et méthodes

PaaS

Synthèse de la première journée

code2utf('8211',0) Rappel des éléments clefs

code2utf('8211',0) Feedback des participants à froid

code2utf('8211',0) Objectifs de la journée

Le développement Cloud : PaaS

code2utf('8211',0) Présentation des outils de développement

code2utf('8211',0) Manipulation de certains environnements PaaS

OUTILS

Synthèse de la troisième journée

code2utf('8211',0) Rappel des éléments clefs

code2utf('8211',0) Feedback des participants à froid

code2utf('8211',0) Objectifs de la journée

Le développement facilité par le Cloud

code2utf('8211',0) Gestion des sources

code2utf('8211',0) Qualité du code

code2utf('8211',0) Intégration des applications

code2utf('8211',0) Authentification

Conclusion

code2utf('8211',0) Synthèse des éléments clefs de la formation

code2utf('8211',0) Questions / Réponses

code2utf('8211',0) Evaluation QCM



