

# Logiciels Cloud

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Éligible au CPF :** Non

**Domaine :** Systèmes et Réseaux

**Action collective :** Non

**Filière :** Cloud computing

**Rubrique :** Action collectives

**Code de formation :** ACF103

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

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.

### Public visé

Développeurs

### Pré-requis

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

## € Tarifs

**Prix public :** 2200 €

### Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

**Le plan de développement des compétences de votre entreprise :** rapprochez-vous de votre service RH.

**Le dispositif FNE-Formation.**

**L'OPCO** (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

**France Travail:** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

**CPF -MonCompteFormation**

Contactez nous pour plus d'information : [contact@aston-institut.com](mailto:contact@aston-institut.com)

## Lieux & Horaires

**Durée :** 28 heures

**Délai d'accès :** Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

## PROGRAMME

### Architecture

- Présentation des principes d'architectures
- Sensibilisation aux enjeux spécifiques de l'architecture dans des environnements Cloud DevOps
- Présentation des principes DevOps
- Avantages et Inconvénients de l'approche DevOps

### DevOps Synthèse de la première journée

- Rappel des éléments clefs
- Feedback des participants à froid
- Objectifs de la journée

### DevOps

- Présentation des outils DevOps
- Développement continu pour déploiement continu
- Organisations et méthodes PaaS Synthèse de la première journée
- Rappel des éléments clefs
- Feedback des participants à froid
- Objectifs de la journée

### Le développement Cloud : PaaS

- Présentation des outils de développement
- Manipulation de certains environnements PaaS OUTILS

### Synthèse de la troisième journée

- Rappel des éléments clefs
- Feedback des participants à froid
- Objectifs de la journée

## Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

**Le développement facilité par le Cloud**

- Gestion des sources
- Qualité du code
- Intégration des applications
- Authentification

**Conclusion**

- Synthèse des éléments clefs de la formation
- Questions / Réponses - Evaluation QCM

**MODALITÉS****Modalités**

**Modalités :** en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.

**Pédagogie :** essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

**Ressources techniques et pédagogiques :** Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.

**Pendant la formation :** mises en situation, autodiagnostic, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

**Méthode**

**Fin de formation :** entretien individuel.

**Satisfaction des participants :** questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

**Assiduité :** certificat de réalisation.

**Validations des acquis :** grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.