

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

€ 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

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

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.