DevOps – démarche et outils

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Domaine : Management du SI

Filière : Projet

Rubrique : Devops

Éligible au CPF : Non

Action collective : Non

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Comprendre l'histoire de la transformation Digitale
Appréhender les concepts fondateurs de DevOps
Comprendre les principes DevOps
Découvrir les outils DevOps
Démontrer l'outillage
Adopter la démarche dans son contexte

Public visé

Architectes techniques, administrateurs systèmes et réseaux, chefs de projets, développeurs

Pré-requis

Connaissances des services des technologies de l'information.

PROGRAMME

JOUR 1
Comprendre l'histoire de la transformation Digitale
Appréhender les concepts fondateurs de DevOps
Comprendre les principes de DevOps

Évolution de l'IT

- Transformation digitale
- Plus vite
- Les Modèles
- Le projet

Définition

- Principes DevOps
- Piliers DevOps

Pratique DEVOPS

- Concepts
- Infra As Code
- Pipeline DevOps
- Carto Outil
- Démonstration Terraform
- Démonstration Ansible

En contexte

- Adopter DevOps

Code de formation : DO001

€ Tarifs

Prix public : 1850 €

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

Lieux & Horaires

Campus : Ensemble des sites

Durée : 14 heures

Rythme : 2 jours. 8 au 9 Octobre 202612 au 13 Novembre 2026

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

Distanciel possible : Oui

Prochaines sessions

Cliquez sur la date choisie pour vous inscrire :

- 26 / 06 / 2025
  : Ensemble des sites
  : Distanciel possible
  : 14 heures
  : 2 jours
- 31 / 07 / 2025
  : Ensemble des sites
  : Distanciel possible
  : 14 heures
  : 2 jours
- 18 / 09 / 2025
  : Ensemble des sites
  : Distanciel possible
  : 14 heures
  : 2 jours
- 04 / 12 / 2025
  : Ensemble des sites

Informations non contractuelles - PDF généré le 28/11/2026

- Cas d'Usage

Conclusion

- Tour de table
- Roti "Quizz"

JOUR 2
Découvrir les outils DevOps
Démontrer l'Outillage
Adopter la démarche dans son contexte

Pratique DEVOPS

- Carto Outil
- Quelques outils en Détail
- Démonstration Terraform
- Démonstration Ansible

En contexte

- Adopter Devops
- Cas d'usage

Conclusion

- Tour de table
- Roti « Quizz »

✓ : Distanciel possible
🕓 : 14 heures
📅 : 2 jours

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, autodiagnostics, 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'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.

Informations non contractuelles - PDF généré le 28/11/2026