

DevOps, DevSecOps, DataOps, AIOps, FinOps... comment s'y retrouver, à quoi cela sert-il ?

Séminaire - 3h30

Réf : OPF - Prix 2024 : 410CHF HT

L'actualité nous offre tout un ensemble de mots-valises en "OPS", derrière lesquels se cachent des activités, des méthodes, des métiers voire des philosophies organisationnelles. Cette formation vous permet de clarifier toutes ces notions afin d'actualiser votre vision de l'écosystème informatique.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Définir les termes en "OPS" de l'actualité informatique

Appréhender les mouvements DevOps et DevSecOps

Comprendre les activités, les méthodes, les métiers derrière les termes DataOps, AIOps et FinOps

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Conférence et échanges avec les participants.

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 09/2021

1) DevOps

- Les trois principes clés (3 Ways).
- Les valeurs DevOps.
- La continuité : continuous integration, continuous testing, continuous delivery, continuous deployment.
- La promesse.

2) DevSecOps

- Les principes clés.
- Liens avec DevOps.
- Cas d'usage.

3) DataOps, AIOps, MLOps

- Principales différences/difficultés par rapport à DevOps.
- Pipelines.
- Liens avec DevOps.
- Cas d'usage.

4) FinOps

- Liens avec DevOps.
- Un métier à part entière ?
- Cas d'usage.

PARTICIPANTS

DSI, chefs de projets, responsables de production, business analysts.

PRÉREQUIS

Aucune connaissance particulière.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

LES DATES

CLASSE À DISTANCE
2024 : 09 déc.