

Formation : IBM Introducing z/OS UNIX System Services (OP05G)

Cours officiel IBM

Cours pratique - 3j - 21h00 - Réf. OP0

Prix : 2730 € H.T.

Avec cette formation, vous apprendrez comment les normes ouvertes sont implémentées dans un système z/OS par z/OS UNIX. Vous aborderez aussi les services système UNIX et le rôle de z/OS en tant que serveur dans l'environnement des systèmes ouverts. Cette formation est une présentation, à savoir un niveau introductif. Elle fournit un aperçu des services système z/OS UNIX (généralement abrégés en z/OS UNIX) tels qu'ils sont perçus par l'utilisateur. Les détails de l'installation et de la mise en œuvre pour les programmeurs système ne sont pas abordés dans ce cours.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Discuter du rôle de z/OS dans un environnement de systèmes ouverts
- ✓ Identifier les termes de base utilisés dans z/OS UNIX
- ✓ Définir les composants de z/OS UNIX
- ✓ Expliquer les principales fonctions fournies dans z/OS UNIX
- ✓ Discuter des opportunités d'applications dans un environnement z/OS UNIX
- ✓ Identifier les éléments de base z/OS et les fonctionnalités facultatives qui composent z/OS UNIX
- ✓ Utilisez les deux interfaces interactives disponibles pour accéder aux services

Public concerné

Tous les professionnels de l'informatique qui utiliseront z/OS UNIX.

Prérequis

Connaissance de base de z/OS équivalente au cours Introduction à l'environnement z/OS (ES05G).

PARTICIPANTS

Tous les professionnels de l'informatique qui utiliseront z/OS UNIX.

PRÉREQUIS

Connaissance de base de z/OS équivalente au cours Introduction à l'environnement z/OS (ES05G).

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi 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 trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation.

Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.

Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...

À l'issue de chaque formation, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur. 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 participant a bien assisté à la totalité de la session.

Méthodes et moyens pédagogiques

Travaux pratiques

Alternance de théorie et de pratique. De nombreux travaux pratiques sont réalisés tout au long de la formation.

Méthodes pédagogiques

Animation de la formation en français. Support de cours officiel au format numérique et en anglais. Bonne compréhension de l'anglais à l'écrit.

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.

Programme de la formation

1 Programme officiel

- Présentation de z/OS UNIX.
- Introduction à z/OS UNIX.
- Système de fichiers hiérarchique.
- Shell et utilitaires z/OS UNIX.
- Commandes shell z/OS UNIX.
- Travailler avec Shell.
- Fonctions dans z/OS UNIX.

Travaux pratiques

Alternance de théorie et de pratique. De nombreux travaux pratiques sont réalisés tout au long de la formation.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 17 mars, 26 mai, 13 oct., 15 déc.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 17 mars, 26 mai, 13 oct., 15 déc.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

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.