

IBM z/OS

z/OS - JCL et utilitaires

5 jours (35h00) | ★★★★★ 4,6/5 | IBM-ZOSJCL | Évaluation qualitative de fin de stage |
Formation délivrée en présentiel ou distanciel ⁽¹⁾

Formations Informatique > IBM > IBM z/OS



À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Utiliser la syntaxe du JCL
- Paramétrer les principales options du Job Control Language (JCL) de z/OS
- Utiliser les principaux utilitaires de z/OS.

Niveau requis

Avoir suivi la formation IBM-ZOSFND "z/OS - Compétences fondamentales" ou posséder les connaissances équivalentes.

Public concerné

Toute personne devant utiliser le JCL et les utilitaires de z/OS.

Cette formation :

- Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émarginée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

(1) Modalité et moyens pédagogique :

Formation délivrée en présentiel ou distanciel * (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance). Le formateur alterne entre méthodes ** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

Les moyens pédagogiques mis en oeuvre (variables suivant les formations) sont : ordinateurs Mac ou PC (sauf pour les cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel). Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne. Supports de cours et exercices.

* Nous consulter pour la faisabilité en distanciel. ** Ratio variable selon le cours suivi.

Programme

Introduction à la gestion des travaux et au JCL (Job Control Language)

Codification des ordres JOB, EXEC

Codification des ordres DD en environnement SMS et non-SMS

JOBLIB / STEPLIB

Exécutions conditionnelles (COND, IF / THEN / ELSE)

Les GDG

Les Procédures / JCLLIB / instruction INCLUDE

Les principaux utilitaires z/Os

- IEBGENER
- IEBCOPY
- IEHLIST
- IEHPROGM
- IEBUPDTE

Expliquer les erreurs, les codes de retour et les fins anormales (ABEND) du JCL

Gestion, organisation et format des données

Modalités d'évaluation des acquis

L'évaluation des acquis se fait :

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation ou une certification (M2i ou éditeur)