

Introduction à la programmation z/OS sur Mainframe pour les professionnels TI (ZOFPROGFR, 4 jours)

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Le design pour z/OS sur Mainframe

Architecture de z/OS

Le design des applications pour z/OS

Survol du cycle de vie du développement des applications sur z/OS

Les outils de développement sur z/OS

Les environnements de développement et de production

Les langages de programmation pour z/OS sur Mainframe

Le choix du langage de programmation

Un survol de z/OS et de son environnement

A propos du Assembleur

A propos du COBOL

A propos de la relation HLL entre le JCL et les fichiers de programme

A propos du PL/I

A propos du C/C++

A propos du Java

A propos du CLIST

A propos du REXX

Quelques tâches de programmation sur z/OS

Travailler avec les Variables

Le contrôle du flux de travail

Travailler avec les chaînes de caractères

Le traitement des erreurs

Le traitement de la sortie

Comment recevoir des instructions

Lecture et écriture de fichiers

Lecture et écriture de bases de données

Lecture et écriture à partir du réseau

Compilation et édition des associations

Les modules source, objet et de chargement

Les librairies source

La compilation des solutions

Création de modules de chargement

Comment travailler avec les procédures

Un laboratoire complet de programmation

Les participants écrivent, vérifient et déploient une application pour z/OS