IBM POWER SYSTEMS POUR AIX II IMPLÉMENTATION ET ADMINISTRATION D'AIX

Public	Administrateurs système AIX sur IBM Power Systems
Durée	5 jours - 35 heures
Pré-requis	Avoir suivi la formation "IBM AIX Les bases" ou connaissances équivalentes. Il est également recommandé, mais pas obligatoire, d'avoir suivi la formation "IBM Power Systems pour AIX I Planification et configuration LPAR" ou connaissances équivalentes
Objectifs	Savoir installer le système d'exploitation AIX, les groupes de fichiers et les packages RedHat Package Manager (RPM) Comprendre comment démarrer et arrêter le système Être capable d'utiliser les outils de gestion du système tels que System Management Interface Tool (SMIT) et la console IBM Systems Director pour AIX Pouvoir gérer les périphériques physiques et logiques Comprendre le fonctionnement du gestionnaire de volume logique Apprendre à effectuer la gestion de volume logique et des fichiers système Pouvoir créer et gérer des comptes d'utilisateurs et de groupes Être capable d'effectuer et de restaurer des sauvegardes du système Savoir utiliser des soussystèmes administratifs, y compris "cron" pour planifier des tâches du système, et la sécurité pour mettre en oeuvre un accès personnalisé aux fichiers et répertoires Apprendre à configurer un réseau TCP/IP
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (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. 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 Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Planning	Du 21/10/2024 au 25/10/2024
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

1.

- INTRODUCTION À IBM POWER SYSTEMS, AIX ET À L'ADMINISTRATION SYSTÈME
- OUTILS DE GESTION DU SYSTÈME AIX
- DÉMARRAGE ET ARRÊT DU SYSTÈME
- INSTALLATION D'AIX
- INSTALLATION ET MAINTENANCE DES LOGICIELS AIX
- CONFIGURATION SYSTÈME ET PÉRIPHÉRIQUES
- VUE D'ENSEMBLE DU STOCKAGE SYSTÈME
- GESTION DES VOLUMES LOGIQUES (LVM)
- GESTION DES SYSTÈMES DE FICHIERS
- GESTION DES ESPACES DE PAGINATION
- SAUVEGARDE ET RESTAURATION
- SÉCURITÉ ET ADMINISTRATION DES UTILISATEURS
- RÉSEAUX TCP/IP
- INTRODUCTION AUX WORKLOAD PARTITIONS (WPAR)

NOUS CONTACTER

Siège social
16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Centre de formation
87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

Téléphone
04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

E-mail
contact@audit-conseil-formation.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !

ACF Audit Conseil Formation @ACF_Formation ACFauditconseilformation