IBM i (AS400) - Administration avancé

Format :
Présentiel

Durée :
5 jours / 35 h

Référence :
PRO-IBM-0660

Public :
Administrateurs juniors, techniciens d'exploitation, informaticiens, IBM...

Personnes en situation de handicap :
Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez faire une formation ?
Merci de bien vouloir nous contacter en amont afin d'étudier ensemble vos besoins et les solutions les plus adaptées.

Objectifs de développement des compétences :
Apprendre à être indépendant sur l'administration d'un système AS400.

Pré-requis :
Connaître le système AS400 et avoir suivi la formation "Les fondamentaux" AS400.

Méthodes Pédagogiques mobilisées :
Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.
Dans le cadre de session intra entreprise, possibilité de travailler sur vos projets afin de répondre à vos besoins spécifiques.
Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

Répartition du temps (environ) :
Théorique 45%, Pratique 55%

Modalités d'évaluation :
Questionnaire d'auto-positionnement:
Un questionnaire d'auto-positionnement est adressé aux stagiaires en amont de la formation afin de l'adapter aux besoins et attentes des participants.

Évaluation à chaud par le biais de travaux pratiques.

- Exercices, tests d'évaluations (QUIZZ ou QCM ...).

Moyens techniques mobilisés :

Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels avec le matériel adapté à la formation (si besoin, ordinateur par stagiaire).

Modalité et délai d'accès à la formation :

Sur inscription.
UNIVERS FORMATION s'engage à prendre en charge votre demande sous un délai de 48h et à proposer des dates d'entrée en formation sous un délai de 15 jours, en fonction de vos disponibilités et de celles du formateur pressenti.
Votre rapidité de réponse sur toutes les questions administratives et questionnaires de positionnement permettra d'accélérer le démarrage de votre formation.

Tarif :

Nous contacter pour devis personnalisés.

Programme de la formation

1 Architecture

Matérielle
OS
Vocabulaire
Généralités

2 Les objets

Gestion des objets
Structures
Manipulations (Commandes, Menus, assistance)

3 Gestion des droits et des sécurités

Profils utilisateurs
Profils de groupe
Listes d'autorisation
Niveaux de sécurité

4 Gestion des travaux et des spoules

Lancement, soumission, suivi des travaux
Gestion des messages
Gestion des logs
Historique système

5 Base de données DB2

Concepts
Les tables et les indexes
Visual Explain

6 Integrated File System (IFS)

Concepts
Utilisation / Manipulation

7 Réseaux

Configuration des interfaces (IPv4)
Tolérance de panne ou Trunk
Serveurs TCP/IP
Arrêt/Redémarrage
i Navigator
Connexion via IBM i Access Solution vs IBM i Access for Windows

8 Sauvegardes / Restaurations

Sauvegardes système
Sauvegardes complètes ou incrémentales
Plan de reprise
Gestion des bandothèque

9 Gestion des mises à jour

Cumulatives et groupe de PTFs

HMC

Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 19/09/2022