IBM i (AS400) - Administration les fondamentaux

Format :
Présentiel et/ou Distanciel

Durée :
4 jours / 28 h

Référence :
PRO-IBM-1376

Public :
Informaticiens, administrateurs, techniciens d'exploitation, analystes programmeurs...

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 le système AS400 et les notions de base.

Pré-requis :
Avoir des connaissances en réseaux et bases de données.

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. L'AS/400

Les principes de base
L'ergonomie
Les bibliothèques
Les sous systèmes
La compilation
Le débogage
Les utilisateurs
Les utilisateurs au travail

2. Le PDM et les éditeurs

Introduction
Le SEU
Le SDA
Le RLU

3. Les fichiers

Introduction
Création d'un fichier source
Accès au fichier

4. Les bases de données DB2/400

Introduction
Les fichiers physiques et logiques (PF/LF)

5. Opérations sur les fichiers

Introduction
Les modifications et visualisations manuelles
Version 1 (01/07/2020) Page 1/3
AS400 (iSeries) - programmation

6. SAVF et aide

Introduction
Pourquoi un SAVF
L'aide

7. Le langage CL et les commandes

Introduction
De l'utile à l'indispensable
Le CL de l'ingénieur système
Le CL du programmeur
Les CL utilisé dans les programmes
Le CL et les transmissions
Le CL et l'édition

8. Le Langage RPG et la Batch

Les principes
Le fichier des messages
Le compteur
Programme édition
Créer un petit batch

9. Le RPG en interactif

10. Les menus AS/400

Introduction
Menu du programmeur
Le menu utilisateur et le menu système

Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 18/01/2024