

# OPERATEUR SYSTEME IBM I | 3 jours

## 01/. Introduction

Rappels architecture système IBM i.

## 02/. Concepts de base

Commandes CL  
L'interface, les menus  
Les bibliothèques, les objets.

## 03/. Gestion du système

Arrêt et redémarrage : IPL, planification des mises HT/ST  
Personnalisation du système : ménage, historique  
Les correctifs : PTFs, gestion, commande, téléchargement, application  
Sauvegarde et restauration : initialisation des supports, sauvegarde des données, du système  
Supports virtuels  
Analyse des problèmes  
Gestion des unités des communications.

## 04/. Gestion des travaux

Notion de travail, description de travail  
Gestion des travaux : soumission  
planification, recherche  
Les sous-systèmes : files d'attente, pools de mémoire, gestion  
Gestion des files d'attentes en sortie  
Fichiers spoules  
Les éditeurs  
Files d'attente de messages, la file QSYSOPR  
Envoi de messages utilisateurs, systèmes, programmes et travaux.

## 05/. Environnement utilisateur et sécurité

Profil utilisateur et profil de groupe  
Gestion des profils : activation et désactivation, plage d'utilisation  
Sécurité des données : classes utilisateur, droits publics et privés  
Adoption de droits, listes d'autorisations, droits spéciaux, droits IFS  
Partages de répertoires.

REF. IBM-002

### **PUBLIC**

Administrateurs, exploitant.

### **OBJECTIFS**

Maîtriser les tâches d'exploitation quotidiennes d'un IBM i.

### **PRÉREQUIS**

Avoir participé au cours « Architecture IBM i » ou avoir les connaissances équivalentes.

### **MOYENS PÉDAGOGIQUES**

1 ordinateur et 1 support de cours par personne + 1 vidéoprojecteur. Évaluation par écrit en fin de cours et attestation de stage délivrée en fin de formation.