

Durée : 3 jour(s)

Objectifs

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour maîtriser le Référentiel et le Méta-modèle, l'administration des données, la conception et la réalisation des applications Batch et Transactionnelles.

Formation dispensée avec la licence officielle IBM V2.5 et V3.5
Stage ayant obtenu, en juillet 2007, la certification du : IBM Paris Laboratory Development Manager.

Pré-requis

Avoir suivi le stage Grands Systèmes IBM
(MVS-TSOISPF-JCL/COBOL2/CICS : développement et programmation/ SQL-DB2 : développement) ou posséder les connaissances équivalentes.

Plan de cours

DialogueRappelsDéfinition d'un programme transactionnelL'entité DialogueL'entité EcranLe maquetage des écransAppel des rubriquesTP - Réaliser la définition et la description des écransEnchaînement des écrans d'une applicationL'impression des maquettesLa structure d'un programme TP
Les traitements standards PACBASEL'appel des ressources externes (segments)Les contrôles et les mises à jourGénération des libellés d'erreursTP - Réaliser la consultation des volsTP - Consultation et mise à jour d'un volTP - Réaliser le programme qui permet de visualiser tous les vols d'une même destinationTP - Réaliser le programme qui permet la consultation et la mise à jour des volsTP - Réaliser le programme qui permet de consulter toutes les réservations pour un vol et de mettre à jour toutes les réservationsTP - Utilisation de la fonction SOUFFLEURTP - Affichage des libellés erreurs standards + spécifiques

Remarque : Les travaux pratiques intègrent les différentes phases d'un projet : De l'analyse à la réalisation, jusqu'à la mise au point de programmes exécutables.