Merise

Niveau :
Initiation

Durée :
3 journées

Prérequis
Aucun

Moyens techniques

Objectifs :
Concevoir un syst

Concepts de base de Merise
- Approche par niveau du système d'information.
- Approche statique du système d'information.
- Approche dynamique du système d'information.
- Les modèles.

Etude de l'existant
- Recueil de l'existant. Modèles. Diagrammes de flux. Validation
- Les modèles de flux
- MCF, MCC, MOF. Modèle de contexte des flux.
- Modèle conceptuel des flux. Modèle organisationnel des flux.
- Types de flux. Types d'acteurs. Règles d'élaboration des modèles
- Niveau conceptuel des données

MCD. Objet. Relation.
- Propriété. Occurrence. Identifiant. Règles pour construire un MCD.
- Niveau conceptuel des traitements

MCT, MCTA, CVO. Processus.
- Opérations. Evénements. Résultats.
- Synchronisations. Règles d'émission. Règles de gestion
- Règles d'élaboration.
- Niveau organisationnel des traitements

MOT, MOTA. Procédure. Phase. Règles d'organisation.
- Règles de construction de MOT. Règles de construction de MOTA.
- Modèles externes.
- Niveau organisationnel des données

MOD. Modèle organisationnel des données.
- Autorisations associées aux données. Données conceptuelles
- Données organisationnelles. Donnés techniques.
- Règles de construction et de présentation.
- Niveau logique des traitements

MLT. Dialogue fonctionnel. Interface utilisateur
- Noyau non interactif. Dialogue homme/machine. Objets IHM
- Niveau logique des données

MLD. Modèle navigationnel. Modèle relationnel