

H

Programmes de formation

Merise

Merise est une méthode d'analyse, de conception et de gestion de projet informatique. Cette méthode reste adaptée pour la gestion des projets internes aux organisations, se limitant à un domaine précis.

Après cette formation, les participants sauront aborder un cas concret de modélisation d'application avec Merise, optimiser les applications via la séparation des traitements et des données, auront acquis des techniques de modélisation d'une base de données en garantissant son intégrité et sauront utiliser un outil du marché.

Présentation et positionnement des modèles Merise

Modèles conceptuels

Modèles physiques

Modèles logiques; organisationnels

Modèle conceptuel de communication (MCC)

Acteurs internes et externes

Flux d'informations échangés

Validation du modèle

Modèle conceptuel de communication (MCC)

Acteurs internes et externes

Flux d'informations échangés

Validation du modèle

Modèle conceptuel de traitement (MCT)

Analyse des flux

Définition des opérations

Définition des règles d'émission

Modèle physique de données (MPD)

Mise en œuvre avec génération MCD vers MPD

Dé normalisation d'un MPD

Modèle organisationnel de traitements (MOT)

- Procédures et acteurs

- Identification des phases et leurs évènements

- Définition des attributs des phases

Clients visés :

Cette formation s'adresse à des analystes, développeurs, concepteurs, chefs de projet, toute personne désirant utiliser une méthode de modélisation

Pré-requis :

Il est nécessaire de posséder des bases en informatique et de disposer d'une culture générale sur le champ des bases de données

Ce stage doit être considéré comme une étape indispensable avant d'aborder la pratique d'un langage Motsclés en rapport avec votre formation

35 heures en 5 journées de 7 heures.

Alternance d'apports théoriques et de travaux pratiques.

Un support de cours complet sera remis à chaque participant

Un poste de travail informatique par participant

Une validation des acquis de formation est effectuée en fin de session.