

Formation Méthodes d'analyse : Merise - Concevoir une base de données

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 799,00 € HT (standard) 1 439,20 € HT (remisé)
■ Public :	Chefs de projet, architectes, développeurs
■ Pré-requis :	Aucun
■ Objectifs :	Maîtriser la démarche d'analyse adoptée par la méthode Merise - Appliquer les différents modèles
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	GÉN102310-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr , moncompteformation.gouv.fr , maformation.fr , etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr , nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Présentation de Merise, historique

Concepts de base

Positionnement de la méthode par rapport à UP

Démarche globale de la méthode, glossaire

Etude de l'existant : modèles et diagrammes de flux, validation

Atelier pratique : création de dictionnaires de données à partir des documents du projet

Niveau conceptuel

Modèle Conceptuel des Données (MCD) :

- Présentation, approche
- Composantes et règles de conception
- Objets, propriétés, relations et indicateurs d'occurrences

Atelier pratique : construction d'un MCD à partir du dictionnaire de données

Niveau logique

Modèle Logique des Données (MLD) :

- Modèle navigationnel
- Modèle relationnel

Atelier pratique : transformation de modèles MCD vers MLD, ...

Niveau Physique

Modèle physique de données

- Présentation, données physiques
- Règles de construction et de présentation

Atelier pratique : conception des modèles physiques de données