



# Power Query pour Excel l'ETL libre-service (perfectionnement)

1 journée (7H)

## PREALABLES

Avoir suivi le cours Power Query pour Excel (les fondamentaux), ou posséder des capacités opérationnelles équivalentes.

## OBJECTIFS

Le participant sera en mesure :

- ✓ Se connecter à des sources de données externes
- ✓ Utiliser PowerQuery pour nettoyer et mettre en forme les données
- ✓ Intervenir dans les requêtes en utilisant l'interface graphique
- ✓ Techniques avancées avec le code M

## CONTENU

### RAPPELS POWERQUERY

Opérations de base avec Power Query  
(remplacer, fusionner, extraire, etc...)

Ajouter des requêtes

Fusionner des requêtes

Importer un dossier complet

Chaque participant dispose **d'un ordinateur** et reçoit une **clé USB** contenant les supports de cours et les fichiers d'exercices.

### UTILISATION DU CODE M

Syntaxe du code M , liste et tables

Fonctions de liste et de tables

Création de fonctions personnalisées

TP : Use cases pratiques avec écriture de code M

Les notions sont abordées à partir d'exemples **concrets et pertinents** que le participant pourra enregistrer sur sa clé USB.