

Power Query Excel pour les fonctions comptables et financières

Analyser et transformer des données volumineuses provenant de différentes sources externes (Excel, fichiers textes, web, BDD...)

PUBLIC

Managers et collaborateurs des fonctions comptables et financières – Experts-comptables – Commissaires aux comptes – Collaborateurs des cabinets de conseil – Consolideurs – Contrôleurs de gestion – Auditeurs – Tout utilisateur d'Excel souhaitant analyser des sources de données externes

PRÉ-REQUIS

Avoir de bonnes connaissances d'Excel (maîtriser les fonctionnalités de bases et savoir créer des tableaux croisés dynamiques simples)

NIVEAU D'EXPERTISE

Perfectionnement

LES POINTS FORTS

Double expertise, finance et IT, de l'intervenant en tant que DAF et responsable informatique France dans un groupe

Des cas pratiques basés sur des situations concrètes pour les métiers du chiffre

Formation opérationnelle permettant une mise en pratique immédiate sur Excel

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Dispositif de formation structuré autour du transfert des compétences
- Acquisition des compétences opérationnelles par la pratique et l'expérimentation
- Apprentissage collaboratif lors des moments synchrones
- Parcours d'apprentissage en plusieurs temps pour permettre engagement, apprentissage et transfert

SATISFACTION ET EVALUATION

- L'évaluation des compétences sera réalisée tout au long de la formation par le participant lui-même (auto-évaluation) et/ou le formateur selon les modalités de

Code
701722

Durée
2 jours / 14 heures

Tarif Inter*
1 848 € HT

*Repas inclus (en présentiel)

Objectifs pédagogiques

- Déterminer les principes de base de Power Query et les cas d'usage pour les fonctions comptables et financières
- Créer des requêtes Power Query qui transforment la donnée provenant de différentes sources
- Découvrir les fonctionnalités avancées de Power Query pour optimiser les requêtes

Programme de la formation

Engagement

Vous vous engagez dans votre formation. Connectez-vous sur votre espace participant et complétez votre questionnaire préparatoire. Votre formateur recevra vos objectifs de progrès. Auto-évaluez vos compétences pour suivre vos progrès à l'issue de votre formation.

La formation nécessite que chaque participant apporte son propre ordinateur disposant du tableur Excel ainsi que des droits suffisants pour installer un logiciel (Power Query Desktop)

Déterminer les principes de base de Power Query et les cas d'usage pour les fonctions comptables et financières

Préciser les fonctionnalités clés de Power Query

- Les bases de Power Query
- L'interface utilisateur de Power Query
- Activité pédagogique : Démonstration interactive de l'interface Power Query

Découvrir les cas d'usage de Power Query pour les fonctions comptables et financières

- Activités comptables
- Contrôle de gestion
- Audit et conformité
- Activité pédagogique : Atelier de brainstorming en groupe pour identifier les données nécessaires aux cas d'usage

la formation.

- Evaluation de l'action de formation en ligne sur votre espace participant :
 - ▶ A chaud, dès la fin de la formation, pour mesurer votre satisfaction et votre perception de l'évolution de vos compétences par rapport aux objectifs de la formation. Avec votre accord, votre note globale et vos verbatims seront publiés sur notre site au travers d'Avis Vérifiés, solution Certifiée NF Service
 - ▶ A froid, 60 jours après la formation pour valider le transfert de vos acquis en situation de travail
- Suivi des présences et remise d'une attestation individuelle de formation ou d'un certificat de réalisation

ACCOMPAGNEMENT FORMATION À DISTANCE

En cas de nécessité, une assistance technique et pédagogique est joignable entre 8h30 et 18h (jours ouvrés):

- par téléphone : 01 83 10 10 10
- par mail : care-formation@lefebvre-dalloz.fr

Une réponse immédiate est apportée ; si besoin, le demandeur est mis en relation avec un expert dans un délai maximum de 48h.

Créer des requêtes Power Query qui transforment la donnée provenant de différentes sources

Se connecter aux données avec Power Query

- A partir d'un fichier Excel
- A partir d'une base de données
- A partir d'une autre source
- Activité pédagogique : Exercice pratique d'importation de données

Appliquer les techniques de transformation de données

- Les méthodes de nettoyage et transformation des colonnes
- Les outils de transformation de tableau
- Activité pédagogique : Atelier de transformation de données
- Cas fil rouge 1/2 : nettoyer et structurer un jeu de données

Découvrir les fonctionnalités avancées de Power Query pour optimiser les requêtes

Utiliser le code pour aller plus loin

- Découvrir le code Power M dans Power Query
- Créer une fonction personnalisée réutilisable dans une requête Power Query
- Activité pédagogique : atelier de création de fonction personnalisée

Optimiser les requêtes en ajoutant des colonnes avancées

- Les colonnes personnalisées (avec langage Power M)
- Appeler une fonction personnalisée
- Activité pédagogique : atelier de création de colonnes personnalisées
- Cas fil rouge 2/2 : analyser le résultat de requêtes

Transfert

Votre parcours de formation se poursuit dans votre espace participant. Connectez-vous pour accéder aux ressources, auto-évaluer vos compétences acquises pendant votre formation et faciliter la mise en œuvre de vos engagements dans votre contexte professionnel.

A noter

...

En amont et en aval de la formation, le positionnement pédagogique sera effectué à l'aide d'un questionnaire d'auto-positionnement.

Prochaines sessions

PARIS

- 17-18 Sep. 2026 – Session Garantie
- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

A DISTANCE

- 17-18 Sep. 2026 – Session Garantie
- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

AIX-EN-PROVENCE

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

BORDEAUX

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

CHAMBERY

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

GRENOBLE

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

LILLE

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

LYON

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

MARSEILLE

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

MONTPELLIER

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

NANTES

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

NICE

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

NIORT

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

PAU

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

RENNES

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

ROUEN

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

STRASBOURG

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

TOULOUSE

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026

TOURS

- 13-14 Oct. 2026
- 3-4 Déc. 2026