

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFIB 2 - IFPA
Isabelle LEPY
05.57.92.22.00
contact@afib.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Utilisateur non débutant qui utilise les tableaux croisés dynamiques, la fonction RECHERCHEV et les filtres dans Excel

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

- Comprendre l'offre BI de Microsoft - Se connecter à des sources de données externes - Utiliser Power Query pour nettoyer et mettre en forme les données - Intervenir dans les requêtes en utilisant l'interface graphique et découvrir le langage M

Contenu et modalités d'organisation

1. Présentation de Power Query Connaître l'offre BI proposée par Microsoft pour Excel La chaîne de traitement Power Query, Power Pivot, Excel Utiliser Power Query : pourquoi et comment ? 2. Importer des données Découvrir le groupe "Données/Récupérer et Transformer" Créer une requête et se connecter à des sources de données Utiliser des fichiers Texte et .csv Se connecter à des bases de données relationnelles de type Access Gérer la mise à jour des données et les exploiter dans Excel 3. Transformer les données avec l'éditeur de requête Trier et filtrer les données Choix des lignes et des colonnes Supprimer les doublons et les erreurs Formater les textes, nombres et dates Fractionner les colonnes Remplacer des valeurs 4. Manipuler les tables Ajouter des tables Fusionner des tables Regrouper les lignes. Choisir les fonctions statistiques Faire pivoter une table 5. Ajouter des données calculées Créer de nouvelles colonnes Ajouter des index Créer des colonnes calculées Définir les nouvelles colonnes avec des formules 6. Pour aller plus loin Lire, comprendre et modifier les requêtes : introduction au langage M Editer les requêtes dans la barre de formules Utiliser l'éditeur avancé

Durées de la formation *14h en cours du jour

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

Commentaires sur la parcours personnalisable horaires : 9h00/12h30 et 13h30/17h00

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00362113	du 14/06/2023 au 31/12/2025	(33)	AFIB 2 - IFPA		Non éligible	