

Délai maximum : 2 mois.

Parcours concourant au développement des compétences. Action de formation réalisée en application des articles L 6313-1 et L 6313-2 du Code du travail.

Si vous êtes en situation de handicap, contactez-nous avant le début de votre formation pour que nous puissions vous orienter efficacement et vous accueillir dans les meilleures conditions.



Objectifs pédagogiques

- Importer des données de diverses sources
- Créer et Modifier des modèles de données
- Créer des rapports dynamiques
- Publier, partager et présenter les rapports



Pré-requis

Connaissance de l'environnement Windows.
Notions sur l'environnement Web
Connaissances sur les tableurs (type Excel)
Notions de base de données



Modalités pédagogiques

Modalités de formation:

- Formation réalisée en présentiel, à distance ou mixte,
- Toutes nos formations peuvent être organisées dans nos locaux ou sur site
- Feuille de présence signée en demi-journée, questionnaires d'évaluation de la satisfaction en fin de stage et 60 jours après, attestation de stage et certificat de réalisation.
- Horaires de la formation: 9h - 12h30 et 13h30 - 17h.
- Les horaires de la formation sont adaptables sur demande.



Moyens pédagogiques

- Formateur expert dans le domaine
- Mise à disposition d'un ordinateur, support de cours remis à chaque participant, vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard
- Feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation, questionnaire de satisfaction, attestation de stage

Public visé

Utilisateur final
Responsable de la rédaction de rapports
Tout acteur impliqué dans le pilotage de l'entreprise avec Power BI

Modalités d'évaluation et de suivi

- Evaluation des acquis tout au long de la formation : QCM, mises en situation, TP, évaluations orales...



Programme de formation

1. Introduction au Power BI

- Pourquoi Power BI
- Présentation
- La philosophie Power BI
- Vue d'ensemble Desktop
- Prise en main

Contacts



Notre centre à **Mérignac**

14 rue Euler
33700 MERIGNAC

☎ 05 57 92 22 00

✉ contact@afib.fr



Notre centre à **Périgueux**

371 Boulevard des Saveurs,
24660 COULOUNIEUX CHAMIER

☎ 05 64 31 02 15

✉ contact@afib.fr

2. Modélisation des données

- Obtention des données
- Transformation des données
- Les relations

3. Les langages Power BI

- Création de colonnes/mesures
- Initiation DAX
- Opérateurs
- Fonction texte
- Fonction Date
- Mesures rapides

4. Visualiser les données

- Filtres
- Formats
- Formes, boutons, zones de texte et image
- Mise en page et ordre de plan
- Les interactions
- Explorer les données
- Mise en forme conditionnelle

5. Partager les rapports

- Le service Power BI
- Espace de travail
- Importation des données
- Gestion des données
- Manipulation des rapports
- Environnement du rapport
- Environnement des tableaux de bord
- Espace de travail et packs de contenu
- Application Mobile

6. Présentation des rapports

- Le panneau de sélection
- Le Spotlight
- Tri de visuels
- Les marque-pages
- Synchronisation des filtres
- Les info-bulles
- Importation de thèmes

7. Exercices

- Importation des données
- Gérer les relations
- Filtres
- Carte graphique
- Courbes et histogramme empilé
- Tableau croisé dynamique
- Marque-pages
- Publication des rapports
- Création des tableaux de bord
- Configuration des rapports mobiles
- Carte de forme