Institut Régional de Formation des Allocations Familiales
67 avenue Jean Jaurès - 75019 PARIS CEDEX 19 - Tél. : 01 71 13 36 18
Siret : 381 050 996 00127 – APE 8559 A – N° déclaration d'activité : 11 75 48596 75

Power BI : De l'initiation à la création de tableaux de bord

Description :

Power BI est utilisé dans divers contextes professionnels pour analyser, visualiser et partager des données en temps réel, facilitant ainsi la prise de décision. Que ce soit dans les domaines de la finance, de la gestion de projet, du marketing, de la logistique ou encore des ressources humaines, il permet d'automatiser les rapports, de suivre des indicateurs clés et d'optimiser les performances des entreprises et organisations.

Objectifs :

- Découvrir et comprendre l'environnement Power BI
- Collecter, transformer et modéliser des données
- Concevoir des rapports interactifs et des tableaux de bord professionnels
- Partager et actualiser les analyses via Power BI Service

Programme :

- **Jour 1 : Découverte et préparation des données**
  - Introduction et connexion aux données
  - Transformation et modélisation des données
- **Jour 2 : Création d'un modèle de données et analyses avancées**
  - Structurer et modéliser les données
  - Création de visualisations interactives
- **Jour 3 : Automatisation, partage et certification**
  - Finalisation et mise en page des rapports
  - Publication et exploitation sur Power BI Service

Méthode pédagogique :

- Alternance théorie/pratique avec exercices guidés et cas concrets
- Cas pratique final : Création d'un tableau de bord à partir de données réelles

Modalités d'évaluation et de validation :

- **Evaluation de positionnement** : sous forme d'un questionnaire ou d'un tour de table avec le formateur pour valider les prérequis,

pour évaluer les besoins individuels et pour déterminer le niveau de connaissances

- **Evaluation des acquis** : validation de la compréhension et de l'acquisition des connaissances sous forme de mises en situations, de réflexions collectives et d'utilisation d'outils de diagnostic
- **Evaluation à chaud :** à la fin de la formation, un bilan oral est effectué par le formateur et une évaluation écrite adressée aux stagiaires permettent d'apprécier la qualité de la prestation et de mesurer l'efficacité de l'action au regard des objectifs globaux
- **Evaluation à froid** : réalisée avec un outil interne Caf
- **Attestation de suivi** : Feuille de présence
- **Certificat de réalisation** mentionnant la nature, la durée de l'action est remis aux stagiaires à l'issue de la formation

Accessibilité :

Nous mettons tout en œuvre afin d'offrir aux personnes en situation de handicap des conditions optimales d'accès et d'apprentissage. N'hésitez pas à contacter Sandrine Decottignies référent handicap sandrine.decottignies@caf92.caf.fr - 01 87 02 85 05 directement pour lui signaler vos besoins spécifiques.

Public cible :
Tous publics
Pré-requis :

- Connaissances de base en manipulation de données (Excel, CSV, bases de données)
- Aucune expérience préalable en BI requise

Programmation :
Nous contacter Planification sur le site irfaf.fr
Catégorie :
Microsoft 365: autres applications
Lieu :
Irfaf

Tarif / Jour / stagiaire : 240 €
Modalités animation :
Présentiel
Formateur :
Prestataire externe
Effectif :
4 à 7 agents
Durée en jours :
3
Durée en heures :
21