

POWER BI - Concevoir des tableaux de bord interactifs

Objectifs et compétences visées	Découvrir de puissants outils d'analyse et de visualisation
Pré-requis	Maîtriser les bases d'EXCEL en matière de tri, filtres, tableaux croisés dynamiques et graphiques Pas de connaissances avancées en bases de données, ni en programmation nécessaires
Durée Lieu	14 heures / 2 jour(s) CCI ARDECHE - 101, rue des Alpes - 07430 DAVEZIEUX
Tarif	600,00 € (non assujetti à la TVA)
Financements possibles	Plan de formation , Financement employeur , Financement individuel
Public	Tout public -
Organisation de la formation	
Moyens et méthodes pédagogiques	Alternance de théorie et d'exercices pratiques
Modalités d'évaluation	Tests de niveau (bureautique, langues) Contrôle continu
Modalités de suivi	Emergence
Validation / Certification	Attestation de formation , Certificat de réalisation Autres formations continues (initiation et perfectionnement)
Effectif	Mini 3 Maxi 7
Intervenant(e)	Formation animée par un consultant formateur expert dans ce domaine. Tous nos consultants formateurs répondent aux normes exigées par notre système qualité. (Informations sur le formateur disponibles sur simple demande)
Programme	POWER BI DESKTOP Présentation de POWER BI DESKTOP - POWER QUERY - POWER PIVOT

La présente fiche est remise à titre d'information et constitue un descriptif synthétique et technique de la prestation proposée.

Seul le contrat définitif et les [conditions générales de vente](#) qui lui sont annexées régiront les rapports entre la CCI Ardèche et son client ([Règlement intérieur](#))

Edition du 05/04/2024 - Code Prestation : DP_FOR_025994_001

Date de mise à jour : 12/12/2023 - N° SIRET : 130 014 004 00019

Enregistrée sous le numéro 82 07 00786 07.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

- POWER MAPS - POWER VIEW

Charger et transformer les données

- Importer différentes sources (txt, csv, xls...)
- Nettoyer les données (supprimer les erreurs...)
- Ajouter des colonnes, fractionner, concaténer
- Empiler et fusionner des requêtes
- Afficher les informations et erreurs
- Visualiser les étapes de transformation

Préparer un modèle de données

- Modifier les tables (ajouter, fusionner, pivoter)
- Gérer les relations entre tables
- Générer les colonnes calculées
- Créer des mesures avec les fonctions DAX :
 - . SUM, SUMX, AVERAGE, AVERAGEX...
 - . CALCULATE, ALL, FILTER...
 - . Fonctions DAX TIME INTELLIGENCE

Réaliser des tableaux de bord interactifs

- Utiliser les graphiques
- Utiliser les visualisations cartographiques
- Utiliser les tables et matrices
- Utiliser les cartes
- Utiliser les jauges
- Formater les visualisations
- Ajouter des images, formes, zones de texte

Filtrer les données

- Utiliser les filtres
- Utiliser les segments

POWER BI SERVICES

Publier les rapports

- Créer et partager un tableau de bord
- Créer et partager une application
- Gérer les accès et autorisations

Les +

Formatrice experte spécialisée dans l'enseignement aux adultes

Débouchés et
poursuites
d'études

Autres formations continues
voir site

Inscription

S'il s'agit d'une inscription dans le cadre de votre CPF, votre inscription se fera à partir de la plateforme CPF <https://www.moncompteformation.gouv.fr>

Délai d'accès

Une semaine avant la date de début de la formation

Contact

Service formation
04 75 36 17 07
formation@ardeche.cci.fr

A savoir

Nos formations sont accessibles à toute personne en situation de handicap
voir site

La présente fiche est remise à titre d'information et constitue un descriptif synthétique et technique de la prestation proposée.

Seul le contrat définitif et les [conditions générales de vente](#) qui lui sont annexées régiront les rapports entre la CCI Ardèche et son client ([Règlement intérieur](#))

Edition du 05/04/2024 - Code Prestation : DP_FOR_025994_001

Date de mise à jour : 12/12/2023 - N° SIRET : 130 014 004 00019

Enregistrée sous le numéro 82 07 00786 07.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

La présente fiche est remise à titre d'information et constitue un descriptif synthétique et technique de la prestation proposée.

Seul le contrat définitif et les [conditions générales de vente](#) qui lui sont annexées régiront les rapports entre la CCI Ardèche et son client [\(Règlement intérieur\)](#)

Edition du 05/04/2024 - Code Prestation : DP_FOR_025994_001

Date de mise à jour : 12/12/2023 - N° SIRET : 130 014 004 00019

Enregistrée sous le numéro 82 07 00786 07.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



CCIT de l'Ardèche
TéI. 04 75 88 07 07
www.ardeche.cci.fr