

Power BI / Niveau avancé

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

MODULA FORMATION
Emilie CRAVEA
05.56.44.58.68
contact@modula-formation.com

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
Inscription directe ou par un conseiller en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

- PMR Modula Formation est accompagné par le CRFH et engagé dans une démarche de progrès pour l'accessibilité physique et pédagogique des formations. Un référent handicap est disponible et à l'écoute des apprenants pour la mise en place d'aménagement ou de compensation en fonction des singularités des personnes en situation de handicap.

Prérequis pédagogiques :

Connaissances de base de l'environnement informatique.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

-Modifier les données des rapports de manière incrémentielle - Valoriser la maintenance des rapports, l'exploration des données et réviser la précision et la fiabilité des analyses - Créer des prédictions et estimations, développer la prise de décision et les rapports avec des fonctionnalités supplémentaires - Valider la qualité et la sécurité d'une application

Contenu et modalités d'organisation

PRODUITS ET LICENCES DE LA SOLUTION Connaitre les fonctionnalités de la licence PRO • Identifier les rôles Power BI Report Builder, Power BI Embedded, Power BI Report Server **TECHNOLOGIES ET LANGAGE DE LA SOLUTION** • Identifier le rôle de l'actualisation incrémentielle **METHODOLOGIES ET VOCABULAIRE** • Identifier le rôle des groupes de calcul • Identifier le rôle du Query Folding • Atteindre les paramètres de certifications d'un jeu de données • Créer un flux de données **SOURCES DE DONNEES** • Identifier les cas d'usage des flux de données • Ecrire une expression conditionnelle de gestion d'erreur dans Power Query • Identifier une expression en M pour concevoir une table de dates • Identifier la fonction M permettant de gérer les erreurs • Convertir une colonne avec un contenu JSON en colonnes exploitable • Créer un groupe de données dans le modèle de données analytique • Identifier quand utiliser un mode d'import double **SCHEMAS ET RELATIONS** • Décrire les étapes chronologiques de la mise en place d'une actualisation incrémentielle **DAX ET MESURES** • Identifier une mesure DAX semi-additive • Connaitre le nom de la fonction DAX permettant de travailler des Calculation Group • Utiliser la fonction DAX TREATAS ROLES • Utiliser la RLS dynamique • Identifier la fonction DAX permettant d'utiliser la RLS dynamique **FONCTIONNALITES DE L'EXPERIENCE UTILISATEUR** • Connaitre les fonctionnalités des visuels de la Power Platform • Configurer les synonymes pour les Questions et Réponses • Identifier le rôle des synonymes • Identifier le rôle de la fonction USERCULTURE () • Identifier les visuels de type IA (Influenceurs clés) **CONSTRUCTION DES ELEMENTS D'UN RAPPORT** • Identifier les visuels de type IA (Arborescence de décomposition) • Identifier les visuels de type IA (Narration intelligente) **GERER UN ESPACE DE TRAVAIL ET SON CONTENU** • Décrire le rôle du bouton "Prendre le contrôle" d'un jeu de données • Identifier quand utiliser le bouton "Prendre le contrôle" • Connaitre les fonctionnalités des paramètres d'un jeu de données • Atteindre les paramètres de connexions des passerelles • Gérer les délais

...
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

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
00522276	du 01/01/2024 au 31/12/2025	Bayonne (64)	MODULA FORMATION	Non éligible		
00461335	du 01/01/2024 au 31/12/2025	Bruges (33)	MODULA FORMATION	Non éligible		
00478967	du 01/01/2024 au 31/12/2025	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	Non éligible		

00669809

du 01/01/2026 au
31/12/2026

Bruges (33)

**MODULA
FORMATION**

Non
éligible

