

OBJECTIFS

- ♦ Acquérir une maîtrise opérationnelle de Power Bi
- ♦ Développer une capacité à produire des tableaux de bord interactifs et des rapports adaptés aux besoins métiers
- ♦ Optimiser le partage et la gestion collaborative des analyses



2j – 14 h



5

MAX



Accessibilités PSH

Un référent à votre écoute

PUBLIC CONCERNÉ

Professionnels ou futurs professionnels devant utiliser Microsoft Power BI dans le cadre de son activité

Prérequis

Avoir les bases d'Excel en matière de tri, filtre, TCD et graphiques

VALIDATION DE LA FORMATION

- Attestation de fin de formation.
- Certificat de réalisation
- Certification TOSA Visualiser, analyser, et optimiser les données avec Power BI délivrée par ISOGRAD enregistrée au RS7373 le 27-11-2025
Evaluation des connaissances sur 1000 points

TAUX DE RÉUSSITE

100%

CONTENU

Introduction à Power BI & Environnement de Travail

Présentation des composants Power BI : Desktop, Service, Mobile
Installation et configuration de l'environnement de travail
Gestion des licences et des espaces collaboratifs

Connexion et Préparation des Données

Connexion à des fichiers, bases de données, services Cloud
Nettoyage des données (suppression des doublons, gestion des erreurs...)
Introduction au langage M de Power Query

Modélisation & Relations de Données

Création et gestion de relations entre tables
Création de colonnes calculées, mesures et KPI
Concepts clés du langage DAX

Visualisation des Données & Storytelling

Visuels standards et personnalisés
Techniques de narration avec les données
Filtres, segmentations et interactions de visualisation

Plateformes Collaboratives & Partage

Création et gestion d'espaces de travail
Rapports, dashboards, applications
Planification des actualisations de données

Préparation à l'Évaluation de la Certification RS7373

Exercices pratiques et simulations de cas réels.
Tests blancs de type Tosa (adaptatifs, QCM & exercices).
Analyse des critères d'évaluation et stratégies pour atteindre un score supérieur à 551 points (seuil de réussite).

PÉDAGOGIE

- Pédagogie active alternant apports théoriques et exercices pratiques
- L'animation tourne autour des exemples concrets du stagiaire et de ses attentes
- Formation en présentiel – Langue : Français
- La formation est animée par un formateur ayant 3 ans minimum d'expérience terrain dans la discipline enseignée et est diplômé en pédagogie et/ou formé par nos soins
- Matériel : 1 ordinateur par participant
- Un support de formation sera remis à chaque participant
- Lien d'accès à la certification : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/7373/>

Système d'évaluation

Passer un test final blanc conforme aux formats TOSA : 35 questions, 60 min, scoring sur 1000 points.
Atteindre un score au niveau opérationnel ou supérieur pour valider la certification. (+551 points)

DATES DES SESSIONS

- INTRA : A confirmer après votre accord

PRIX

- Session en INTER : 900 € HT / Participant – repas non compris, soit 1080€ TTC
 - Option supplémentaire Certification TOSA : 79 € HT / stagiaire soit 94.80 € TTC
- Session en INTRA : Tarif groupe : Remis que sur devis et après étude de la demande

Nos domaines de formation



Prévention &
Sécurité



Qualité &
Ressources Humaines



Management &
Communication



Bureautique &
Web-Marketing



Langues



Gestion &
Commerce