

SARL ONEO 1025 rue Henri Becquerel Parc Club du Millénaire, Bât. 27 34000 MONTPELLIER

N° organisme: 91 34 0570434

Nous contacter: +33 (0)4 67 13 45 45 www.ait.fr contact@ait.fr

Référence	4-PP-PIT
Durée	1 jour (7 heures)
Éligible CPF	NON
Mise à jour	23/12/2022

Power Bi IT



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Toute personne souhaitant approfondir sa maitrise de Power BI pour devenir autonome dans l'implémentation et le deploiement d'une solution BI au sein de son entreprise.



PUBLIC CONCERNÉ

Administrateur, Architecte, Chef de Projet, Concepteur Power BI



PRÉREQUIS

Connaissances des bases de Power BI ou connaissances équivalentes



MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne 30 à 50%)
- Remise d'un support de cours.



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Attestation de stage à chaque apprenant,
- Positionnement préalable oral ou écrit,
- Evaluation formative tout au long de la formation,
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles



MOYENS TECHNIQUES EN PRÉSENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée à minima d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc et/ou paperboard.
- Pour les formations nécessitant un ordinateur, un PC est mis à disposition de chaque participant.



MOYENS TECHNIQUES EN DISTANCIEL

- A l'aide d'un logiciel (Teams, Zoom...), d'un micro et éventuellement d'une caméra les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Sessions organisées en inter comme en intra entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, assistance technique à disposition au 04 67 13 45 45.



ORGANISATION

- Délai d'accès : 5 jours ouvrés (délai variable en fonction du financeur)
- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h



ACCESSIBILITÉ

- Les personnes en situation d'handicap sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.
- Pour tout renseignement, notre référent handicap reste à votre disposition : mteyssedou@ait.fr



PROFIL FORMATEUR

- Nos formateur sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.



CERTIFICATION POSSIBLE

Pearson vue

Power Bi IT		
INTRODUCTION Rappels des fondamentaux Démocratiser la BI Les outils de conception (Power BI Desktop) Le service Power BI		
ADMINISTRATEUR POWER BI, QUEL EST SON RÔLE? L'approche BI Entreprise et la BI Self-Service Les différents rôles de l'administrateur Power BI Analyse des usages Les tâches d'administration & les outils de l'administrateur		
ARCHITECTURE POWER BI □ Architecture globale □ Utilisation de la passerelle Power BI		
COLLABORER ET PARTAGER ☐ Mon espace de travail vs Espace de Travail vs Application ☐ Permissions et Espaces de travail ☐ Partager les rapports et les dashboards ☐ Sensitivité & Sécurité		
AUTORISATION D'ACCÈS AUX DONNÉES (LA SÉCURITÉ RLS) Objectif de la sécurité RLS Création de rôles Partager les tableaux de bord en appliquant des règles de sécurité ("Row level Security")		
AUTOMATISER LES TACHES D'ADMINISTRATION Planifier l'actualisation des données Utiliser les cmdlets PowerShell d'administration		