PAO - CAO

Power BI — Tableaux de bord décisionnels : connecter, modéliser et publier ses analyses

Le rapport mensuel naît de trois extractions recopiées dans un même classeur. Les libellés diffèrent d'une source à l'autre le rapprochement se fait à la main et la moindre correction oblige à tout refaire. Le document arrive après la réunion qu'il devait éclairer et sa fiabilité est contestée en séance. Ces 21 heures posent les bases de l'analyse décisionnelle en libre-service. Les participants connectent des sources transforment les données dans un flux rejouable puis construisent un modèle en tables reliées. Ils écrivent leurs premières mesures de calcul avant de composer un rapport visuel et de le publier auprès de destinataires identifiés.

DURÉE	MODALITÉ	TARIF	DÉLAI D'ACCÈS
3 jours — 21 h	**Présentiel ou à distance**	**À partir de 1 350 € HT**	**11 jours ouvrés après validation du financement.**

Mon Pôle Formation est un organisme certifié Qualiopi. La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : **ACTIONS DE FORMATION** — certificat n° 76 31 02622 31 (SGS ICS)

01 Public visé et prérequis

PUBLIC VISÉ
Contrôleurs de gestion analystes responsables opérationnels et utilisateurs avancés d'un tableur chargés de produire des reportings récurrents.

PRÉREQUIS
Pratique courante d'un tableur et habitude de manipuler des tableaux de données.

POSITIONNEMENT À L'ENTRÉE
Analyse du besoin et test de positionnement. Vos réponses sont partagées avec votre formateur afin d'adapter la formation à votre niveau et votre contexte professionnel.

02 Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Connecter un rapport à plusieurs sources de données hétérogènes
- Transformer et nettoyer des données dans un flux rejouable à chaque actualisation
- Construire un modèle en tables reliées reposant sur une table de dates
- Écrire des mesures de calcul répondant à une question métier
- Composer un rapport visuel lisible puis le publier auprès de destinataires identifiés

03 Programme détaillé

M1 Connexion aux données

- Aller chercher la donnée là où elle est
- Sources fichiers bases et services en ligne
- Modes d'importation et de connexion directe
- Paramétrage des chemins et des identifiants
- Rafraîchissement et contraintes de volumétrie
- Atelier : Connexion simultanée à un fichier plat et à un export de gestion puis premier chargement.

M2 Transformation des données
- Nettoyer une fois pour toutes
- Étapes de transformation et rejeu automatique
- Typage fractionnement et remplacement de valeurs
- Dépivotage d'un tableau de restitution
- Fusion et ajout de requêtes
- Cas pratique : Remise en forme d'un export mensuel jusqu'à obtenir une table rejouable chaque mois.

M3 Modèle de données
- Relier plutôt que recopier
- Tables de faits et tables de référence
- Relations cardinalités et sens de filtrage
- Table de dates et analyse temporelle
- Colonnes calculées et hiérarchies
- Atelier : Construction d'un modèle reliant ventes clients produits et calendrier.

M4 Mesures et calculs
- Répondre à une question métier
- Mesures agrégées et contexte de filtre
- Calculs de cumul et comparaison entre périodes
- Ratios et indicateurs de performance
- Contrôle d'un résultat inattendu
- Cas pratique : Écriture des mesures nécessaires à une question posée par une direction opérationnelle.

M5 Rapport et diffusion
- Rendre l'analyse utilisable
- Choix des visuels selon le message
- Filtres segments et navigation entre pages
- Mise en page et lisibilité d'un rapport
- Publication partage et actualisation planifiée
- Mise en situation : Chaque participant présente son rapport à un commanditaire qui demande un axe non prévu.

04 Modalités pédagogiques, méthodes et moyens

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES
Présentiel ou à distance

LIEU / FORMAT
Dans vos locaux — jusqu'à 10 collaborateurs, Paris — Présentiel, À distance — Classe virtuelle

MÉTHODES MOBILISÉES
• Apports théoriques, ateliers et cas pratiques. Support de cours numérique et fiches méthodes fournis.

ENCADREMENT
Formateurs qualifiés et expérimentés, experts de leur domaine, sélectionnés par Mon Pôle Formation.

05 Modalités d'évaluation et de suivi

ÉVALUATION DES ACQUIS
• QCM et mises en situation. Évaluation des acquis en début et en fin de parcours, évaluation à chaud et à froid à 60 jours.

SUIVI DE L'EXÉCUTION
• Émargement des participants
• Certificat de réalisation remis à l'issue de la formation

SANCTION DE LA FORMATION
Attestation de fin de formation et certificat de réalisation remis à chaque participant.

06 Type de reconnaissance

Formation non certifiante — Attestation de fin de formation et certificat de réalisation remis à chaque participant.

07 Modalités d'accès, financement et tarifs

MODALITÉS D'INSCRIPTION
Inscription en ligne, par téléphone, par devis ou via votre OPCO.

DÉLAI D'ACCÈS
11 jours ouvrés après validation du financement.

FINANCEMENTS POSSIBLES
- OPCO et plan de développement des compétences
- FAF et CFP
- France Travail
- Paiement jusqu'à 6 fois sans frais

DATES / SESSIONS
Entrées permanentes

FORMULE	DÉTAIL	TARIF
Inter-entreprises	-10 % dès 2 participants, -15 % dès 3, -20 % à partir de 4 inscrits sur la même session.	**À partir de 1 350 € HT**

Prix nets — exonération de TVA, article 261-4-4° du CGI.

08 Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Accessible aux personnes en situation de handicap. Contactez notre référent handicap pour construire une solution adaptée : contact@monpoleformation.fr

RÉFÉRENT HANDICAP
Tiffany LESTROUBAC

CONTACT
contact@monpoleformation.fr

09 Indicateurs de résultats

INDICATEUR	RÉSULTAT	MODALITÉS DE CALCUL
Taux de satisfaction	**N/A**	Moyenne des notes de satisfaction des stagiaires sur les 12 derniers mois
Taux d'abandon	**N/A**	Calculé sur les 12 derniers mois

Résultats arrêtés au 29/09/2026. N/A : donnée non disponible ou effectif insuffisant sur la période.

10 Contacts

INSCRIPTIONS ET INFORMATIONS
contact@monpoleformation.fr
01 87 66 57 66

ADRESSE
10a rue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 76420 Bihorel

RÉCLAMATIONS
Par e-mail : contact@monpoleformation.fr