Optimiser vos tableaux croisés dynamiques

Domaine : Bureautique/IA/Cybersécurité

Réf. : 2671B

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Optimiser les données sources multiples d'un tableau croisé dynamique, automatiser leurs mises à jour.
- Soigner et automatiser la présentation du rapport pour mettre en relief les informations importantes et faciliter la lecture.
- Obtenir l'analyse souhaitée en exploitant les fonctionnalités avancées.

PRÉ-REQUIS

Passer le test de positionnement et connaitre les bases de la création d'une base de données.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

Moyens pédagogiques : Alternance entre théorie et exercices pratiques. Un support de cours adapté remis à chaque participant. Salle de cours équipée d'un ordinateur par stagiaire / réseau informatique haut-débit / connexion internet / matériels de projection / Tableaux.

Modalités d'évaluation : Evaluation au fur et à mesure des exercices pratiques / Questionnaire de satisfaction / Attestation de stage / Evaluation sommative par le formateur sur 5 questions.

Formation en présentiel : A l'aide de l'application EDUSIGN, les stagiaires ont un accès afin d'émarger pendant la formation et de répondre à une opinion qualité lors de la fin de la formation.

Formation en distanciel : A l'aide d'un logiciel, les stagiaires interagissent entre eux et avec le formateur / Accès à l'environnement d'apprentissage (supports,...)et aux preuves de suivi (émargements, évaluation,opinion qualité...) via la plateforme Edusign / Convocation avec lien de connexion.

CONTENU ET MÉTHODES MOBILISÉES

1 - Gérer des sources de données multiples

- Créer une connexion à un fichier de données externes (table ou requête, fichier texte, ...).
- Exploiter le complément Power Query pour importer et consolider des données issues de sources différentes.
- Faire référence à des plages de cellules discontinues sur plusieurs feuilles ou plusieurs classeurs.
- Définir dynamiquement les données sources pour automatiser les mises à jour.

2 - Tirer parti des fonctionnalités avancées pour obtenir l'analyse souhaitée

- Exploiter toutes les possibilités de l'opérateur de synthèse : pourcentages, cumuls, valeurs relatives, classements.
- Ajouter des calculs personnalisés : champ calculé et élément calculé.
- Exploiter une valeur du tableau croisé dans une formule de calcul.
- Déconnecter des tableaux croisés pour les rendre indépendants.
- Ajouter des graphiques pour illustrer l'analyse.

3 - Automatiser la présentation du rapport

- Créer et utiliser un style de tableau.
- Appliquer une mise en forme conditionnelle sur formule pour mettre en relief des données.
- Créer des formats personnalisés pour rendre explicites les valeurs numériques.
- Exploiter des astuces bien utiles :

- figer la largeur des colonnes ;
- afficher les colonnes ou les lignes sans données ;
- personnaliser l'affichage des cellules vides ;
- trier en fonction d'un ordre personnalisé ;
- autoriser ou non l'extraction de données.

Fiche mise à jour le 23/08/2024

PUBLIC CONCERNÉ

Financier, analyste, contrôleur de gestion, responsable RH, et toute personne amenée à exploiter et analyser des données sous Excel. L accessibilité à la formation pour les personnes en situation de handicap est étudiée en amont selon les infor

DURÉE ET DATES

-Durée :
1 jour soit 7 heures

-Délai d'accès :
Réponse par mail dans les 72h.
En inter : inscription à la prochaine session suivant le nombre de places disponibles.
En intra et en individuel : en fonction du planning déterminé par le client.

-Dates des inter-entreprises :
.En présentiel
06 Avril 2027
09 Décembre 2027
.En classe virtuelle
06 Avril 2027
09 Décembre 2027

.En Intra ou Individuel :
Nous contacter

FORMULES ET TARIFS

En inter-entreprises :
345€ HT / Jour / personne

En intra-entreprises :
669€ HT / Jour / groupe
Groupe de 2 à 10 personnes maximum

En cours particulier :
Nous consulter

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel, Distanciel.

BESOIN D'AIDE POUR CHOISIR VOTRE FORMATION ?
02 32 74 56 94 Numéro unique d'appel

NOS CERTIFICATIONS

© FORCE 7 Formation / Conseil / Coaching - Tous droits de reproduction réservés - contact@force7-formation.fr