



EXCEL - BASE DE DONNEES ET TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES

erap-gsob.brussels 

Pôle d'activité

SUPPORT ADMINISTRATIF ET BUREAUTIQUE

Formule

En ligne

Prix/participant

75,00 €

Nombre max. de participants/session

10

Prix/session réservée

634,00 €

Prix/session sur-mesure

Contactez-nous

Durée de la formation

2 demi-jours

Personne de contact

Patrick GILET Gestionnaire de dossiers clients - Gestionnaire IT

pgilet@erap-gsob.brussels

Détail de la formation

Objectifs

L'objectif de la formation est d'approfondir les connaissances des participants quant à l'utilisation du logiciel Excel, et ce afin d'organiser leurs activités de manière plus efficace et/ou gagner du temps. L'objectif principal est de rendre efficace l'utilisation d'un tableau croisé dynamique (pivot table) afin d'effectuer des calculs mathématiques (somme, nombre, moyenne, maximum, minimum, produit, écart-type...) en regroupant des données en fonction de catégories.

Public cible

La formation est accessible aux agents en fonction dans les administrations communales, les CPAS,



les zones de police, et les organismes régionaux et para-régionaux de **la Région de Bruxelles-capitale ainsi qu'aux membres des cabinets ministériels.**

Plus précisément, la formation est destinée à tout agent qui souhaite acquérir une bonne maîtrise du logiciel dans les fonctions proposées.

erap-gsob.brussels 
Public · Gouvernance · Skills

Méthodes pédagogiques

Les méthodes pédagogiques mobilisées s'appuieront sur les éléments suivants :

- Des apports théoriques ;
- Des exercices concrets et diversifiés, adaptés au niveau et aux besoins des participants ;
- Des applications ou mises en situation inspirées de la réalité de terrain ;
- Des exercices portant sur une fonctionnalité précise du logiciel et des exercices globaux ;
- Des espaces de questions-réponses ;
- La distribution d'un support didactique complet.

Contenu

- Tour d'horizon
 - Présentation du formateur et du programme de la journée ;
 - Dans quel contexte mettre en pratique la formation ;
 - Vérification des connaissances de départ des participants ;
- Tableaux croisés
 - A quoi servent-ils ?
 - Notion de synthèse des résultats ;
 - Questions/réponses : Quelles sont les difficultés rencontrées ou que l'on peut rencontrer ?
- Tableau de données
 - Créer/supprimer un tableau de données ;
 - Ajouter une ligne/une colonne à un tableau ;
 - Sélectionner des lignes/des colonnes dans un tableau de données ;
 - Afficher une ligne de total dans un tableau de données ;
 - Créer une colonne calculée dans un tableau ;
 - Supprimer les lignes contenant des doublons ;
- Mettre sous forme de tableau



erop-gsob.brussels

Public Governance Skills

- Choisir une mise en forme ;
- Modifier sa mise en forme ;
- Nommer son tableau ;
- Questions/réponses : Quelles incidences sur le croisé dynamique ?
- Exercices classeur « Mise en forme automatique »

- Les fonctions de recherche dans un tableau
 - Recherche V ;
 - Recherche H ;
- Exercices classeur « Recherches »
- Les plans et les sous-totaux
- Exercices classeur « Sous totaux »
- Tableau croisé dynamique
 - Créer/supprimer un tableau croisé dynamique ;
 - Ajouter/supprimer un champ dans un tableau croisé dynamique ;
 - Réorganiser les champs ;
 - Insérer/supprimer un champ calculé (si le niveau des participants le permet) ;
 - Modifier la fonction de synthèse ou le calcul personnalisé d'un champ ;
 - Utiliser les champs de totaux et de sous-totaux ;
 - Filtrer un tableau croisé dynamique à l'aide d'un filtre du rapport ;
 - Grouper des éléments d'un tableau croisé dynamique ;
 - Modifier la disposition/la présentation d'un tableau croisé dynamique ;
 - Mettre à jour son tableau croisé dynamique ;
- Exercices classeur « TcD »
- Les segments dans un tableau croisé dynamique
 - Filtrer un tableau croisé dynamique à l'aide d'un filtre segment ;
 - Utiliser la chronologie (si la version le permet) ;
- Graphique croisé dynamique
 - Créer un graphique croisé dynamique ;
 - Filtrer un graphique croisé dynamique ;
 - Supprimer un graphique croisé dynamique ;
- Exercices classeur « TcD - graphiques »
- Exercice récapitulatif et vérification des acquis (différentes versions sont disponibles suivant le niveau des participants)
- Questions/réponses : Quelqu'un a-t-il apporté un fichier personnel ?



- Démonstration d'un tableau croisé dynamique réalisé avec plusieurs tables.

erap-gsob.brussels 

Disponibilité au catalogue

Public · Governance · Skills

Disponibilité (sous réserve d'inscriptions suffisantes) et conditions garanties jusqu'au 02 novembre 2024