

FORMATION EXCEL EXPERT : TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES

PUBLIC CONCERNE	Toute personne désirant créer des tableaux et graphiques croisés dynamiques dans le tableur Excel.
PRE-REQUIS	Les connaissances de base du logiciel sont recommandées pour suivre cette formation Si nécessaire, <u>un questionnaire de niveau</u> permettra de s'assurer de l'adéquation des compétences du stagiaire avec les pré-requis.
DURÉE ET MODALITES D'ORGANISATION	1 jour – 7 heures (8h30-12h / 13h30-17h) + 1 jour, 07 heures d'atelier pour les participants concernés (CPF, CSP...) En présentiel. Dates en continu ou discontinu selon <u>le calendrier à consulter sur notre site</u>
OBJECTIFS DE LA FORMATION	À l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable de savoir créer et exploiter des données. Réaliser des statistiques sous forme de tableaux croisés dans le tableur Excel.
MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES	La formation est animée par un professionnel confirmé qui alterne apports théoriques et mise en pratique immédiate individuelle. Le nombre de participants par session est limité, ce qui assure un suivi personnalisé et une optimisation des acquis. Chaque participant dispose d'un ordinateur récent, d'une connexion Internet haut débit et d'une imprimante réseau. Remise d'un support de cours adapté.
EVALUATION / SANCTION DE LA FORMATION	<u>Attestation individuelle de fin de formation</u> comprenant le résultat de l'évaluation des acquis validés par le formateur. <u>Bilan qualitatif</u> de fin de stage permettant de mesurer la satisfaction du stagiaire sur les qualités pédagogiques, l'organisation ainsi que sur l'atteinte de ses objectifs. <u>Passage du module PCIE</u> correspondant à cette formation pour les participants concernés (CPF, CSP...).
QUALITE DES FORMATEURS	Formateurs professionnels expérimentés (<u>voir l'équipe pédagogique sur notre site</u>)
LIEU DE LA FORMATION	Formation réalisée au centre de formation, 3 Bd de Clairfont, Bât. H 66350 Toulouges

PROGRAMME DETAILLE:

GERER LES DONNEES SOURCES D'UN TABLEAU CROISE DYNAMIQUE

Importer un fichier texte (txt, csv...)
Définir les données
Faire référence à des plages discontinues sur plusieurs feuilles ou plusieurs classeurs

REMANIER, COMPLETER DES DONNEES POUR MIEUX LES EXPLOITER

Filtrer pour conserver les données utiles
Ajouter des colonnes de formules pour affiner l'analyse
Extraire partiellement les données d'une colonne
Transformer du texte en date, en nombre pour l'exploiter
Supprimer les espaces inutiles contenus dans les cellules

CONSTRUIRE UN TABLEAU CROISE DYNAMIQUE DANS EXCEL

Mettre en place un tableau croisé dynamique à une, deux ou trois dimensions
Modifier le calcul de synthèse : moyenne, minimum...
Afficher les résultats sous forme de pourcentages
Regrouper les lignes ou les colonnes en fonction de tranches ou périodes prédéfinies
Ajouter des champs calculés
Appliquer un filtre de rapport

METTRE EN FORME UN TABLEAU CROISE DYNAMIQUE

Modifier la disposition du tableau croisé dynamique
Afficher, masquer des informations
Définir le format des nombres
Appliquer une mise en forme conditionnelle
Utiliser un style prédéfini, créer un style personnalisé

AJOUTER UN GRAPHIQUE CROISE DYNAMIQUE

Créer et mettre en forme un graphique
Appliquer un filtre à un graphique
Les limites des graphiques croisés dynamiques