

Excel Tableaux Croisés Dynamiques



Patrice RAUCQ
Responsable pédagogique

Contexte

La formation **Excel Tableaux Croisés Dynamiques** vise à comprendre et concevoir des Tableaux Croisés Dynamiques, d’y adjoindre des graphiques et de bien préparer sa base de données. Des scénarios évolutifs basés sur des cas pratiques provenant du monde des entreprises locales sont soumis aux apprenants tout au long de la formation.

Objectifs

Au terme de la formation, le participant sera à même :

- De comprendre la structure d’un Tableau Croisé Dynamique
- Gérer les données sources d’un tableau croisé dynamique.
- Organiser et compléter les données pour mieux les exploiter.
- Construire et mettre en forme des tableaux croisés dynamiques.
- Ajouter des graphiques croisés dynamiques.

Public

Toute personne souhaitant s’initier aux TCD ou améliorer des TCD existants.

Prérequis

Le participant doit être à l’aise avec Excel.

Durée

4 heures de formation en matinée de 8h à 12h.

Indication de contenu

1^{ère} partie	Gérer les données sources d'un tableau croisé dynamique
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Trucs et astuces pour faciliter la construction d'un tableau croisé dynamique.

2^{ème} partie	Remanier, compléter les données pour mieux les exploiter
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Ajouter des colonnes calculées pour affiner l'analyse. • Extraire partiellement les données d'une colonne. • Transformer les données d’origine pour mieux les exploiter. • Comparer les données entre elles pour analyser les évolutions

3^{ème} partie	Ajouter un graphique croisé dynamique
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Créer et mettre en forme un graphique. • Appliquer un filtre à un graphique

4^{ème} partie	Synthétiser les données par fonctions simples et complexes
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Par somme, moyenne • Différences en valeurs, pourcentages • Pourcentages de la valeur en colonnes, lignes, du total général, etc.

Remarques :

- Aucune répartition horaire précise ne pourra être fournie (par rapport aux parties de la formation citée ci-dessus) car cela dépendra de l'avancée des participants dans la compréhension des informations transmises, au travers de nombreuses mises en situation et exercices proposés.
- Le contenu de formation présenté ci-dessus est traité dans son intégralité. Cependant certaines parties sont plus ou moins approfondies suivant le rythme d'apprentissage des participants.

Moyens pédagogiques



DOCEO Formation dispose de licences complètes de Microsoft 365 : Word, Excel, Powerpoint, Outlook, etc. Nos PC sont équipés de Windows 10 et Windows 11.



DOCEO Formation utilise des **écrans interactifs de 55" et 65"** dans ses salles de formation. *Ces écrans remplacent les vidéoprojecteurs et permettent différents types d'interactivités avec les stagiaires.*



DOCEO Formation dispose d'un parc d'ordinateurs portables, mis à la disposition des participants durant la formation. Pour les formations dans les îles : 1 jeu d'ordinateurs déplaçables dédiés aux formations hors de Papeete.



Le réseau interne de DOCEO Formation est relié à Internet par la fibre Haut débit.

Évaluation - Attestation - Certification

Une attestation de suivi de formation sera remise à chaque participant ayant suivi l'intégralité de la formation. Une évaluation à chaud de fin de formation sera remise par DOCEO et complétée par chaque participant.

Les PLUS DOCEO – Organisme enregistré sous le numéro 0000074

- DOCEO intervient auprès des plus grandes entreprises de Polynésie française, dans les domaines de l'hôtellerie, de la santé, de la pêche, de la finance, de la grande distribution, de l'industrie, du transport aérien et maritime, de l'immobilier, des assurances, des professions libérales, de même qu'auprès des moyennes, petites et très petites entreprises.
- DOCEO met à la disposition des participants tous les exercices réalisés ainsi que les contenus de cours.
- Une formation de base au logiciel Word est incluse dans la formation afin que le participant réalise lui-même son support de cours. Une trame de base étant fournie au début de la formation sous forme électronique.