

TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES ET GRAPHIQUES AVEC EXCEL



Vous voulez passer de la consultation des données à l'analyse grâce à l'utilisation des tableaux dynamiques croisés et des graphiques ? Cette formation est conçue pour les utilisateurs Excel expérimentés qui veulent franchir ce pas.

Les tableaux dynamiques croisés (TCD) et les graphiques sont de puissants outils d'analyse. Vous en découvrirez les nombreuses possibilités et vous apprendrez à bien les utiliser. [Vous pourrez explorer ces fonctionnalités pour présenter des résultats de manière professionnelle !](#)

OBJECTIFS

À LA FIN DE CETTE FORMATION VOUS AUREZ APPRIS ET EXPÉRIMENTÉ LES NOTIONS NÉCESSAIRES POUR :

- Décider pourquoi, quand et comment utiliser un TCD
- Maîtriser les fonctionnalités des TCD
- Utiliser les données significatives pour les demandeurs
- Maîtriser les fonctionnalités des graphiques
- Créer des graphiques sur mesure
- Choisir le type de graphique qui illustrera le mieux ce qu'il faut faire ressortir
- Effectuer des calculs dans un TCD

CONTENU DÉTAILLÉ

Tableaux croisés dynamiques (5 heures)

- Pourquoi et quand utiliser un TCD
- Sources de données utilisables pour concevoir un TCD
- Choix et préparation de la source de données
- Conception, modification et embellissement
- Filtrage et groupement des données
- Création de copies
- Rafraîchissement de ses données
- Réalisation de calculs dans un TCD
- Protection de l'information

Graphiques (2 heures)

- Création d'un graphique croisé dynamique
- Types de graphiques appropriés
- Préparation des données sources pour créer des graphiques
- Mise en forme
- La zone du graphique
- Axes
- Formats de nombres
- Légende et titre
- Séries de données
- Ajout de données à un graphique existant
- Ajout d'une courbe à un graphique histogramme
- Modification des axes de données
- Redimensionnement
- Créations de diverses sortes de graphiques

**DURÉE**

UNE JOURNÉE

**APPROCHE PÉDAGOGIQUE**

- Contenu théorique
- Exposés interactifs
- Démonstration des méthodes proposées
- Exercices pratiques guidés et autonome sur un poste informatique

**MATÉRIEL FOURNI**

- Manuel de référence complet
- Poste informatique
 - » En séances publiques : nous pouvons vous fournir un portable pour la durée de la formation. Vous pouvez aussi utiliser votre portable pour suivre la formation, ce qui facilite la mise en œuvre des méthodes apprises.
 - » En entreprise : si vous ne disposez pas d'une salle dotée de postes informatiques et que les participants n'ont pas de portable personnel, nous apporterons 15 ordinateurs portables sur place.
 - » En ligne : vous suivez la formation sur votre propre ordinateur

**MODES D'ENSEIGNEMENT**

PUBLIQUE	<input checked="" type="checkbox"/>
ENTREPRISE*	<input checked="" type="checkbox"/>
EN LIGNE	<input checked="" type="checkbox"/>
FRANÇAIS ET ANGLAIS	<input checked="" type="checkbox"/>

*Les formations en entreprise sont personnalisées et adaptées à vos besoins

À QUI S'ADRESSE LA FORMATION

Aux utilisateurs intermédiaires ou avancés qui veulent analyser et synthétiser des données dans Excel. Prérequis : Être familier avec l'interface d'Excel, son vocabulaire et ses principales fonctionnalités. Si ces notions ne sont pas maîtrisées, nous vous recommandons de suivre notre formation Excel à votre service et, si nécessaire, Excel mise à niveau et débutant.

APPROCHE QUALITEMPS

La force de cette formation très ciblée réside dans sa structure logique, son aspect pratique et l'attention qu'elle porte à la pertinence des données et à leur judicieuse utilisation. Nous insistons sur l'importance de partir des attentes du demandeur et de présenter les bonnes informations aux bonnes personnes. Nos exercices sont basés sur des cas réels utilisés en entreprise (ressources humaines, comptabilité, ventes, marketing, production).

NOTRE ENGAGEMENT

Vous transmettre ce dont vous aurez besoin pour exploiter la puissance des TCD et des graphiques dans Excel !

RECONNAISSANCE DE LA FACULTÉ DE L'ÉDUCATION PERMANENTE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

L'approche pédagogique de Formations Qualitemps a été validée par la direction de la formation continue de la Faculté de l'éducation permanente de l'Université de Montréal. 0.7 UFC.