

INFORMATIQUE MANAGEMENT

Devictio Formations
12 place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 69 09771 69

Code NAF :
8559A

SIRET :
49829500500033

Formation Excel Tableaux croisés dynamiques



Référence : IBEXC008

Nombre de stagiaires max : 5

Public visé : Tout public, personnels comptable, administratif et technique.

Objectifs :

Maîtriser les Tableaux Croisés Dynamiques et les calculs complexes. –
Savoir exploiter les tableaux de type base de données avec les outils de
gestion et de synthèse d'Excel – Construire et mettre en forme des tableaux
croisés dynamiques pour analyser les données.

Moyens techniques et pédagogiques :

Mises en situation par le biais d'exercices.
Répétitions des manipulations pour mémoriser l'utilisation des outils
présentés.
Un ordinateur par personne.
Support de cours remis sur clé USB ou en format papier à la fin de la
formation.

Evaluation des résultats :

Une évaluation pédagogique (orale et/ou écrite) est effectuée à la fin de
votre formation afin d'attester l'acquisition de connaissances.
Exercice de synthèse.

Validation de la formation :

Attestation de fin de formation envoyée par mail.

TOSA[®] Centre
Agrégé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

Adobe CERTIFIED ASSOCIATE AUTODESK Microsoft Office Specialist

INFORMATIQUE MANAGEMENT

Devictio Formations
12 place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 69 09771 69

Code NAF :
8559A

SIRET :
49829500500033

Pré-requis : Savoir utiliser un ordinateur, connaître l'environnement Windows. Connaître le logiciel Excel ou avoir suivi la formation Excel les Bases.

Durée : 1 jour(s) / 7 heures

Points abordés :

LES BASES DE DONNEES

- Les principes d'une base de données Excel
- Instructions pour la création d'une liste et pour la saisie
- Les précautions à prendre

LES TABLEAUX

- Utiliser les noms de cellules
- Contrôler l'affichage (valeur zéro, problèmes d'arrondi)
- Chercher une valeur en fonction d'un résultat voulu
- Cumuler plusieurs tableaux avec la consolidation de données

LES LISTES

- Fonctionnement du tri et précautions
- Annuler un tri
- Trier les colonnes
- Ordre de tri personnalisé (option de tri)

LES CALCULS

- Les opérations de base
- Utilisation de Somme Automatique
- L'assistant fonction
- Les fonctions statistiques
- Utilisation des références relatives et absolues dans un calcul OPTIMISER

L'UTILISATION DES LISTES

- Les fonctions de recherche dans une liste
- Filtre automatique sur la liste
- Principe des critères simples et composés
- Critères personnalisés

TOSA[®] Centre
Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

Adobe CERTIFIED ASSOCIATE AUTODESK Microsoft Office Specialist

INFORMATIQUE MANAGEMENT

Devictio Formations
12 place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 69 09771 69

Code NAF :
8559A

SIRET :
49829500500033

- Filtre élaboré (zone de critères)
- Copie de données filtrées dans une autre feuille
- Somme automatique dans une liste filtrée

LES SOUS-TOTAUX

- Le facteur de regroupement
- Le choix des statistiques
- La combinaison des statistiques
- Imprimer des résultats en fonction du plan

LES TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES

- Présentation des tableaux croisés dynamiques
- Mettre en place un tableau croisé dynamique à une, deux ou trois dimensions
- Filtrer pour conserver les données utiles
- Filtrer avec les segments
- Le choix des fonctions de calcul (moyenne, pourcentage...)
- Les options des tableaux croisés dynamiques
- La répartition des champs sur plusieurs niveaux
- Regrouper les éléments d'un tableau croisé (Texte, Dates, Valeurs numériques)
- Créer un champ calculé ou un élément calculé
- Utiliser les pourcentages dans la zone de données
- Afficher/masquer certaines informations

LA PRESENTATION D'UN TABLEAU CROISE DYNAMIQUE

- Appliquer une mise en forme conditionnelle
- Personnaliser la disposition par défaut des tableaux croisés dynamiques
- Création, modification et suppression des mesures personnalisées
- Détection automatique de relations

LES GRAPHIQUES CROISES DYNAMIQUES

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

MISE EN APPLICATION

TOSA[®] Centre
Agrégé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

Adobe CERTIFIED ASSOCIATE AUTODESK Microsoft Office Specialist

INFORMATIQUE MANAGEMENT

Devictio Formations
12 place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 69 09771 69

Code NAF :
8559A

SIRET :
49829500500033

NOS TARIFS

INTER dans nos locaux	550 €* (550 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA

NOUS CONTACTER

