



## EXCEL - TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

NIVEAU : Initial

POSITIONNEMENT : Fondamentaux

PRE-REQUIS : Cette formation nécessite une connaissance préalable d'Excel.

PROFILS STAGIAIRES : Toute personne amenée à exploiter et analyser des données dans Excel, version 2013 ou ultérieure.

DUREE : 35 heures – 5 jours

DATE : Voir convention

TARIF : A partir de 665 € la journée

LIEU DE FORMATION : En entreprise ou en salle proposée par l'organisme de formation, accessible aux personnes à mobilité réduite

FORMATION DISPONIBLE EN : Présentiel - Distanciel (face-à-face et partage d'écran avec un formateur) - Sur-mesure

\*Vous êtes en situation de Handicap, merci de nous contacter pour l'analyse de l'adaptation des modalités de l'action de formation.

MODALITES ET DELAIS D'ACCES : En moyenne votre demande est prise en charge dans un délai de 48 heures, une fois le devis validé nous pouvons mettre en place la formation entre 1 semaine à 3 semaines

SUIVI DE FORMATION : feuille de présence

OBJECTIF :

A l'issue de la formation le stagiaire aura acquis la capacité à obtenir rapidement des analyses statistiques fiables à l'aide des tableaux et graphiques croisés dynamiques d'Excel.

METHODE PEDAGOGIQUE :

Alternance entre théorie et pratique

Mise en situation

MODALITÉS D'ÉVALUATIONS :

Tests, Exercices Pratiques

Evaluation en début et fin de formation.

Tests formels et informels tout au long de la formation permettant de suivre l'évolution et valider les acquis en fin de formation.

FORMALISATION A L'ISSUE DE LA FORMATION : Remise d'une attestation de formation

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Organiser et nettoyer les données avant leur analyse.
- Créer des tableaux croisés dynamiques.
- Configurer les calculs et les regroupements.
- Filtrer les analyses avec des segments et des frises chronologiques.
- Créer des graphiques croisés dynamiques.
- Mettre en forme les résultats pour faire ressortir les informations clés.

PROGRAMME :

\* Ce programme peut évoluer selon vos besoins

JOUR 1 :

PRÉPARER LES DONNÉES

- Organiser les données pour faciliter l'analyse.
- Nettoyer les données importées.
- Supprimer les espaces inutiles.
- Supprimer les fusions de cellules.
- Compléter les données pour affiner l'analyse.
- Ajouter des informations provenant d'une autre table.
- Dissocier ou fusionner des données.
- Mettre les données sous forme de tableau pour faciliter les mises à jour.

JOUR 2 :

CONSTRUIRE LES TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

- Mettre en place un tableau croisé dynamique à une, deux ou trois dimensions.
- Afficher, masquer et trier les informations.
- Modifier le calcul de synthèse : moyenne, minimum, comptage.
- Afficher des pourcentages.
- Calculer des écarts et des cumuls.

CONTACT - MA FORMAPRO

E-mail: [io@maformapro.com](mailto:io@maformapro.com) - Tél : 07.67.19.63.19

49 Rue de Ponthieu - 75008 PARIS

N° de Siret : 839 823 978 00011 - N° d'existence : 11755762475

JOUR 3 :

FILTRE ET ILLUSTRER LES ANALYSES

- Grouper les informations par tranches numériques.
- Répartir un tableau croisé dynamique sur plusieurs feuilles.
- Filtrer les données avec des segments.
- Utiliser une frise chronologique.
- Associer un graphique croisé dynamique.
- Actualiser les données.

JOUR 4 :

OPTIMISER LA MISE EN FORME

- Masquer les en-têtes de champ.
- Appliquer un style de tableau.
- Modifier la disposition du rapport.

JOUR 5 :

FINALISER LA PRÉSENTATION DES RÉSULTATS

- Ajouter des sous-totaux.
- Personnaliser le format des nombres.
- Appliquer une mise en forme conditionnelle.

COMPÉTENCES VISÉES :

Cette formation permet de :

- Préparer des données pour leur analyse.
- Construire un tableau croisé dynamique.
- Configurer les calculs et les regroupements.
- Filtrer et actualiser les analyses.
- Créer un graphique croisé dynamique.
- Présenter des résultats statistiques lisibles et fiables.

MATÉRIEL REQUIS :

Outil de prise de notes, ordinateur, internet.

NOMBRE DE STAGIAIRE : 1 à 8

Modifié le 13/05/2022

CONTACT - MA FORMAPRO

E-mail: [io@maformapro.com](mailto:io@maformapro.com) - Tél : 07.67.19.63.19

49 Rue de Ponthieu - 75008 PARIS

N° de Siret : 839 823 978 00011 - N° d'existence : 11755762475