PROGRAMME DE FORMATION · LOGICIELS · BUREAUTIQUE & OFFICE

*En présentiel à Marseille*

# Maîtriser les tableaux croisés dynamiques sous Excel

Réf MM-PROG-BUR-4-008-14H · v1.0 · Novembre 2026

| 14h | 2 jours | 5 | 700 € |
|---|---|---|---|
| VOLUME HORAIRE | DURÉE | MODULES | HT PAR PARTICIPANT |

Produire rapidement des analyses fiables à partir de bases de données Excel grâce aux tableaux croisés dynamiques.

## À L'ISSUE, VOUS SAUREZ

1. Construire un tableau croisé dynamique lisible et fiable
2. Filtrer, segmenter et présenter un tableau croisé dynamique
3. Enrichir un tableau croisé dynamique avec des champs calculés
4. Produire un graphique croisé dynamique interactif
5. Exploiter un tableau croisé dynamique sur des sources externes
6. Utiliser Copilot avec le tableau croisé dynamique

### POUR QUI

Contrôleurs de gestion, chargés d'études, commerciaux, RH, responsables opérationnels manipulant des données. Niveau intermédiaire à avancé sur Excel.

### AVANT DE COMMENCER

Excel intermédiaire acquis (fonctions de base, tableau structuré, filtres)

Poste PC ou Mac avec Excel installé (Microsoft 365 idéal)

Une base de données métier à exploiter pendant la formation

## APERÇU DU PARCOURS

MODULES 1 ET 2

**Bases du tableau croisé dynamique Excel · Construire un tableau croisé dynamique efficace**

Principes et cas d'usage du tableau croisé dynamique · Champs valeurs, lignes, colonnes et filtres dans un TCD

MODULES 3 ET 4

**Champs calculés et fonctions du tableau croisé dynamique · Graphique croisé dynamique et segments**

Champs calculés et éléments calculés · Création d'un graphique croisé dynamique

MODULE 5

**Tableau croisé dynamique sur sources externes**

Import via Power Query pour tableau croisé dynamique

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

**Alternance d'apports**

**Démonstrations live**

**Exercices**

## PROGRAMME DÉTAILLÉ

MODULE 1 · 2H

### Bases du tableau croisé dynamique Excel

Principes et cas d'usage du tableau croisé dynamique · Préparation de la source (tableau structuré Excel) · Insertion et zones du tableau croisé dynamique · Personnalisation initiale et style du TCD

MODULE 2 · 3H

### Construire un tableau croisé dynamique efficace

Champs valeurs, lignes, colonnes et filtres dans un TCD · Agrégats et types de calcul du tableau croisé dynamique · Groupement (date, valeur, texte) dans un tableau croisé dynamique · Bonnes pratiques de mise en forme en TCD

MODULE 3 · 3H

### Champs calculés et fonctions du tableau croisé dynamique

Champs calculés et éléments calculés · Fonction LIREDONNEESTABCROISDYNAMIQUE · Options avancées du tableau croisé dynamique · Contrôle des totaux et sous-totaux

MODULE 4 · 3H

### Graphique croisé dynamique et segments

Création d'un graphique croisé dynamique · Segments et chronologies interactives · Tableau de bord avec plusieurs tableaux croisés dynamiques · Actualisation et cache du tableau croisé dynamique

MODULE 5 · 3H

### Tableau croisé dynamique sur sources externes

Import via Power Query pour tableau croisé dynamique · Modèle de données Excel · Tableau croisé dynamique multi-sources · Copilot en assistant tableau croisé dynamique

## ÉVALUATION · SATISFACTION

### Avant

Positionnement initial

### Fin de formation

Projet final d'analyse par tableau croisé dynamique · Livrables : tableau de bord à partir de TCD multiples, graphique croisé dynamique

### Bilan

Auto-évaluation de fin de formation + Attestation de fin de formation Mediamed précisant les compétences acquises

### À chaud

Questionnaire de satisfaction anonyme

## PROFIL FORMATEUR

Formation animée par un formateur expert du domaine, sélectionné et suivi par Mediamed.

### Informations pratiques

**INSCRIPTION**

Par mail à contact@media-med.fr ou via le formulaire en ligne sur www.media-med.fr

**DÉLAI D'ACCÈS**

Inscription possible jusqu'à 15 jours avant le début de la session, sous réserve de places disponibles. Réponse sous 48 h ouvrées.

**TARIF**

**700 € HT** par participant
Financement OPCO ou direct

**ACCESSIBILITÉ**

Formation accessible aux personnes en situation de handicap : adaptations étudiées avec vous. Référent handicap : Olivier Virault · contact@media-med.fr · 09 54 05 52 44