



# Google Sheets - Niveau 4

1 jour 3 heures

Programme de formation

## Public visé

Toutes activités

## Pré-requis

Posséder les compétences et connaissances équivalentes à la formation « Google Sheets niveau 3 »

## Description / Contenu

### APPROFONDIR LES VALIDATIONS DE DONNEES

Configuration des autorisations du fichier de base.

Utiliser une validation de données avancées avec des formules personnalisées

### MAITRISER LES MATRICES

Découvrir les matrices, assemblages de tableaux (Créer et utiliser une matrice)

Utiliser une matrice avec les fonctions RECHERCHEV, RECHERCHEX, Filter

### MAITRISER LES TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES

Construire des Tableaux Croisés Dynamiques (Trier, Découper, Regrouper, Champs Calculés)

Générer un graphique à partir d'un TCD

Créer des segments

### MAITRISER LES GRAPHIQUES AVANCES

Utiliser et personnaliser le graphique combiné

Découverte de Sparkline

### DECOUVRIR LES REQUETES QUERY ET LES MACROS

Débuter avec Query

Enregistrer une macro

## Modalités pédagogiques

Rapports théoriques et cas pratiques

## Moyens et supports pédagogiques

Alternance de démonstration du formateur par écran partagé avec le support de formation et de cas pratiques.

Support de formation et fichiers d'exercices ou cas pratiques fournis.





## Modalités d'évaluation et de suivi

Fichier d'exercice validé par le formateur  
Auto-évaluation de l'atteinte des objectifs par le stagiaire  
Enquête de satisfaction