

Google Sheets Perfectionnement

Publics

Toute personne désirant connaître les fonctionnalités avancées de google Sheets et ayant un compte Google

Pré-requis

Maîtrise des fonctions de base de google Sheets.

Objectifs pédagogiques

Être capable :

- De réaliser un tableau intégrant des formules de calculs avancés,
- De créer des graphiques,
- D'analyser une base de données en utilisant les tableaux croisés dynamiques.

Moyens pédagogiques et techniques

Explications théoriques et exercices pratiques pour mise en situation rapide

1 vidéoprojecteur par salle

1 ordinateur par stagiaire

1 support de cours par stagiaire

Evaluation et documents fournis

- Document d'évaluation de satisfaction
- Attestation de présence
- Exercices pratiques de validation des acquis sous contrôle du formateur
- Prépare au passage du PCIE

Mise à jour : Octobre 2024

Tarifs Inter: 350 € HT/jour/pers.

Tarifs Intra/sur mesure : nous consulter

Délais : nous consulter

Moyens d'encadrement :

formateur spécialiste du domaine

Référence : BU10

 **Lieu :** ● Centre de formation Konica Minolta
● Site client (nous consulter)

 **Durée totale :** 2 jours (14 heures)

 **Nombre de participants :** 8 maximum

Programme

Fonctions de calculs avancés

- Les fonctions date et heure :
 - FIN.MOIS
 - DATEDIF
 - JOUR, MOIS, ANNEE
 - DATE / AUJOURDHUI / MAINTENANT
- Les fonctions texte :
 - CONCATENER
 - MAJUSCULE, MINUSCULE
 - GAUCHE, DROITE
 - CNUM
- Les fonctions de comptage de cellules:
 - NB, NBVAL, NB.SI, NB.VIDE
- Les fonctions logiques :
 - ET, SI
- Les fonctions de recherche :
 - RECHERCHEV
- Les fonctions de gestion d'erreurs :
 - ESTERREUR / SIERREUR

Gestion des données :

- Scinder des données dans plusieurs cellules
- Validation de données

Mise en forme conditionnelle

- Mise en forme conditionnelle en fonction de la valeur
- Mettre en évidence les doublons, les valeurs uniques
- Appliquer des dégradés de couleur conditionnellement

Les graphiques, création et modification

- Secteurs
- Histogrammes
- Courbe et barre
- Aire
- Nuage de point
- Combiné
- Radar
- Cascade
- En arbre
- Choroplèthe
- Jauge
- Organigramme

Base de données

- Création de la base de données, règles à respecter pour un bon fonctionnement
- Appliquer une alternance de couleur sur les enregistrements
- Trier la base de données sur une ou plusieurs colonnes
- Filtrer la base de données
- Filtrer à l'aide de Segments
- Les vues filtrées

Les Tableaux croisés dynamiques

- Création
- Modification