

1 jour

>>
>>
>>
>>

Réf. 1-XL-GRAF

Objectifs

- Maitriser la conception et modification de graphiques
- Enrichir le tableau de graphismes et d'images

Pré-Requis

Utilisateurs ayant suivi et mis en pratique le stage Excel niveau base, remise à niveau ou ayant les connaissances équivalentes

Plan de cours

- ▶ **1. Rappel sur les fonctionnalités d'Excel**
 - ▶ Rappel sur la terminologie des objets et des fonctionnalités
- ▶ **2. Tableaux de données**
 - ▶ Créer ou modifier des tableaux adaptés aux graphiques
 - ▶ Tableaux intermédiaires et liens entre feuilles
- ▶ **3. Utiliser le module graphique d'Excel**
 - ▶ Sélectionner les données à représenter
 - ▶ Réaliser le graphique dans une feuille de calcul ou dans une feuille de graphique
 - ▶ Outil d'aide au choix du type de graphique (version 2013)
 - ▶ Ajouter des valeurs sur les points
 - ▶ Intervenir sur les échelles, les étiquettes, le titre, la légende
 - ▶ Positionner et dimensionner le graphique dans la feuille
 - ▶ Animer des graphiques (Timeline Slicer)*
- ▶ **4. Réaliser des sélections spécifiques de cellule**
 - ▶ Sélectionner les cellules visibles
 - ▶ Sélectionner des cellules non contiguës
- ▶ **5. Modifier les données**
 - ▶ Ajouter et supprimer des séries dans un graphique existant
 - ▶ Ajouter et supprimer des points de données
- ▶ **6. Gérer les particularités des graphiques en 3D**
 - ▶ Créer des graphiques 3D
 - ▶ Gérer l'orientation et la rotation dans l'espace
- ▶ **7. Concevoir des graphiques plus complexes**
 - ▶ Superposer des types de graphique différents
 - ▶ Ajouter des courbes de tendance à partir d'une courbe existante
 - ▶ Utiliser des graphiques standards particuliers type Nuage de points, Radar
 - ▶ Concevoir des graphiques spécifiques, type pyramide des âges ou graphe en hémicycle
 - ▶ Insérer une image dans un graphique
- ▶ **8. Insérer un graphique Excel dans un autre document**
 - ▶ Copier un graphique Excel dans un document Word, avec ou sans liaison
 - ▶ Copier un graphique Excel dans une diapositive Powerpoint, avec ou sans liaison

