

Excel - Maîtriser les graphiques (Excel 2016)



BPC-20 1 Jours (7 Heures)

Description

Grâce aux graphiques, les chiffres se transforment en images ! Rien de tel pour augmenter la lisibilité de vos données chiffrées, illustrer une tendance ou faire une comparaison. Pourtant, réussir un graphique ne s'improvise pas. La méthode proposée dans cette formation vous permet de construire des graphiques efficaces et percutants dans Excel 2016. Apprenez également à maîtriser la réalisation de graphiques élaborés et découvrez les nouveaux graphiques qui enrichissent considérablement la version 2016 d'Excel.

À qui s'adresse cette formation ?

Pour qui

Toute personne ayant à représenter visuellement des données chiffrées sous Excel 2016.

Prérequis

Aucun

Les objectifs de la formation

- Acquérir une méthode pour concevoir et réussir un graphique
- Maîtriser sa réalisation sous Excel 2016
- Construire des graphiques élaborés
- Exploiter les nouveaux graphiques d'Excel 2016

Programme de la formation

Réussir un graphique : les étapes à respecter Définir le message à transmettre. En déduire la représentation graphique la plus efficace.

- Construire le graphique.
- Mettre en forme le graphique pour renforcer son impact et faciliter sa compréhension.

Personnaliser un graphique pour renforcer son impact

- Rappel sur la construction de graphiques simples.
- Adapter l'échelle des axes.
- Modifier l'ordre de traçage des séries.
- Personnaliser la légende, les titres.
- Insérer du texte libre, des images.
- Ignorer ou interpoler les données manquantes.
- Afficher une courbe de tendance.
- Automatiser la mise à jour d'un graphique en l'associant à une plage de données dynamique.

Construire des graphiques élaborés

- Combiner plusieurs types de graphique en un seul.
- Créer un graphique en hémicycle, en jauge, en radar.
- Tracer des matrices à bulles.
- Tracer une pyramide des ges.

Exploiter les nouveaux graphiques

- Excel 0 Découvrir les nouveaux graphiques et identifier dans quel contexte les utiliser :
 - Compartiments.
- Rayons de soleil.
- Entonnoir.
- Graphique en cascade.
- Graphique de Pareto.
- Cartes géographiques.