

# EXCEL - LES GRAPHIQUES

**PUBLIC** Demandeurs d'emploi, salariés

**PRÉ-REQUIS** Avoir suivi la formation Excel Initiation, une formation équivalente, ou attester de son niveau

**DURÉE** 7 heures (1 jour)

**OBJECTIFS** Réaliser des graphiques dans Excel

**FORMALISATION À L'ISSUE DE LA FORMATION :** Attestation de fin de formation

## PRÉSENTATION DES OUTILS GRAPHIQUES

- Choisir le bon type de graphique en fonction des données à représenter
- L'outil d'aide au choix du type de graphiques
- Créer un graphique suggéré

## TOUR D'HORIZON, LES DIFFÉRENTS

### TYPES DE GRAPHIQUES, LEURS CARACTÉRISTIQUES

- Les Secteurs
- Les Histogrammes
- Les Courbes
- Les Barres
- Les Aires

## INSÉRER UN GRAPHIQUE

### ET MODIFIER LE TYPE D'UN GRAPHIQUE EXISTANT

- Utiliser un modèle de graphique
- Afficher les données d'un graphique
- Inverser l'affichage des séries de données du graphique (ligne/colonne)

## METTRE EN FORME UN GRAPHIQUE

### (CUSTOMISER UN GRAPHIQUE)

- Sélectionner des éléments d'un graphique pour appliquer une mise en forme
- Ajouter un élément à un graphique
- Modifier la disposition ou le style d'un graphique
- Modifier les couleurs du graphique manuellement
- Modifier les options de remplissage des éléments graphiques

## PERSONNALISER LES ÉLÉMENS DU GRAPHIQUE

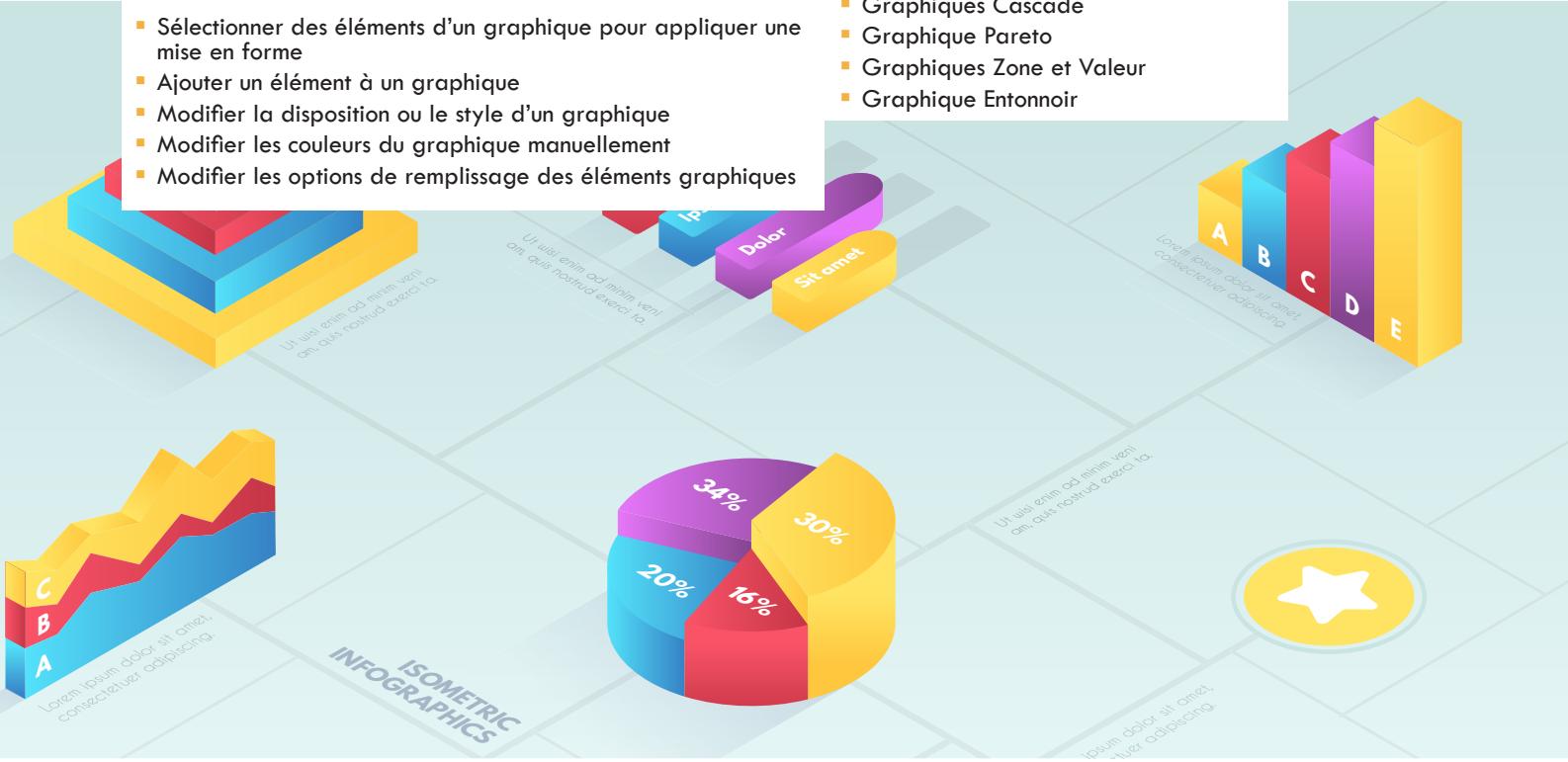
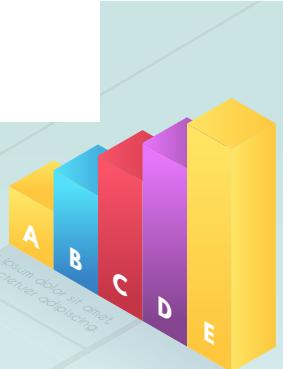
- Modifier l'affichage des axes d'un graphique
- Ajouter ou supprimer une série
- Ajouter ou supprimer un axe secondaire
- Modifier les échelles dans un graphique
- Afficher les valeurs sur un graphique : choix des étiquettes et de leur position
- Modifier les titres ou les étiquettes de données d'un graphique
- Animation des graphiques (Time Line Slicer)

## LES GRAPHIQUES COMPLEXES

- Graphique empilé - cumulé
- Graphique Nuage de Points
- Graphique Radar
- Graphique Boursier
- Graphique à Bulles
- Graphiques Sparklines

## LES NOUVEAU TYPES DE GRAPHIQUES

- Graphique Compartimentage
- Graphique Rayons de soleil
- Graphiques Cascade
- Graphique Pareto
- Graphiques Zone et Valeur
- Graphique Entonnoir



**Lieu de la formation :** 146 rue Paradis - **13006 Marseille** et en distanciel

**Nombre de stagiaires (si en session) :** 3 minimum - 12 maximum **Moyens pédagogiques :** 1 poste par stagiaire

1 Vidéoprojecteur - Plateforme E-learning **Modalités pédagogiques :** Alterne temps de présentation, d'échanges en groupe avec l'intervenant et réflexion personnelle **Modalités d'évaluation :** Cas pratique en continu avec évaluation par le formateur