Comment modifier l'axe des abscisses d'un graphique Excel

Comment changer la plage de l'axe des abscisses

La modification de l'axe des X est une tâche assez facile à faire. Cependant, vous devez d'abord préciser et décider quel type de modifications voulez-vous faire. En fait, vous pouvez modifier plusieurs propriétés comme :

? Le type d'axe ;

? Les étiquettes des catégories ;

? Le positionnement des étiquettes...

Pour modifier la plage de l'axe des abscisses, suivez les étapes ci-dessous :

- 1. Tout d'abord, ouvrez le classeur Excel contenant le graphique que vous voulez modifier.
- 2. Faites ensuite un clic droit sur l'axe des abscisses du graphique.
- 3. Dans le menu contextuel qui s'affiche, cliquez sur « Sélectionner des données... ».
- La boîte de dialogue « Sélectionner la source de données » s'ouvre. Dans la zone sous « Étiquettes de l'axe horizontal (abscisse) », cliquez sur le bouton de commande « Modifier ». Voir la capture ci-dessous :
- 1. Excel affiche une nouvelle boîte de dialogue « étiquettes des axes ». Dans la zone de texte sous « Plage d'étiquettes des axes », cliquez sur le bouton sous forme d'une flèche vers le haut.
- Lorsque vous cliquez dessus, la boîte de dialogue se réduit vous permettant de sélectionner les cellules contenant la nouvelle plage de valeurs à utiliser pour l'axe X. Dans notre exemple, nous remplaçons la plage de produits, pas celle de dates.
- 2. Cliquez à nouveau sur le bouton avec une flèche pour confirmer la sélection.
- 1. Cliquez ensuite sur le bouton « OK » pour fermer la boîte de dialogue « étiquettes des axes ».
- De retour à la boîte de dialogue « Sélectionner la source de données », notez que les valeurs actuelles de l'axe des abscisses du graphique sont remplacées par les nouvelles valeurs sélectionnées. Cliquez sur « OK » pour confirmer les modifications et fermer la boîte de dialogue.

Résultat :

En gros, vous pouvez suivre les étapes ci-dessus pour modifier les valeurs de l'axe des abscisses de votre graphique. De même, ce processus fonctionne si vous souhaitez modifier les valeurs de l'axe vertical (coordonnées). Faites simplement un clic droit sur l'axe des ordonnées au lieu de cliquer sur l'axe X.

Comment modifier le format de l'axe des abscisses

Excel vous permet également de modifier le format de votre graphique. En particulier, vous pouvez personnaliser le format de l'axe des abscisses. Suivez les étapes ci-dessous :

- 1. Ouvrez la feuille de calcul Excel contenant le graphique à modifier.
- 2. Sélectionnez l'axe des abscisses que vous voulez modifier et faites un clic droit dessus.
- 3. Dans le menu contextuel qui s'affiche, choisissez l'option « Mise en forme de l'axe ».
- 1. Le volet « Format de l'axe » apparaît à droite de la fenêtre Excel. Assurez-vous que les « Options de l'axe » sont affichées. Voir la capture d'écran ci-dessous.
- 1. A ce stade, vous pouvez effectuer plusieurs modifications :
- Vous pouvez transformer le type d'axe (basé sur du texte ou basé sur la date) ;
- Aussi, vous pouvez modifier le point de fusion des axes des abscisses et celui des coordonnées.

Comment modifier les intervalles de l'axe des abscisses d'un graphique

Parfois, vous pouvez souhaiter modifier les intervalles de l'axe des abscisses pour inclure plus de valeur ou pour le diminuer. Le processus est très simple et facile à implémenter. Cependant, nous devons distinguer entre deux cas :

- Un axe des abscisses basé sur du texte ;
- Un axe abscisses basé sur des dates.

Vous trouverez ci-dessous les instructions individuelles.

Modifier l'intervalle d'un axe des abscisses basé sur du texte

- 1. Ouvrez le fichier Excel contenant votre graphique.
- 2. Cliquez sur le graphique pour le modifier pour le sélectionner.
- 3. Accédez à l'onglet « Mise en forme » dans le ruban, puis, cliquez sur le menu déroulant dans le groupe « Sélection active » et choisissez « Axe horizontal (catégorie) ».
- 1. Cliquez ensuite sur la commande « Mise en forme de la sélection » dans le même groupe.
- 1. Le volet « Format de l'axe » apparaît à droite de la fenêtre Excel. Cliquez sur « étiquettes ».
- 1. Sélectionnez le bouton radio en regard de l'option « Spécifier l'unité de l'intervalle » comme illustré dans la capture ci-dessous :
- 1. Lorsque vous cliquez dessus, la zone de texte en regard de l'option devient active. Cliquez à l'intérieur de la zone de texte à côté et tapez le nouvel intervalle.
- 2. Finalement, cliquez sur l'icône sous forme de croix dans le coin supérieur droit du volet pour le fermer et appliquer les modifications.

Modifier l'intervalle d'un axe des abscisses basé sur des dates

Pour modifier les intervalles d'un axe des abscisses basé sur des dates, suivez les étapes ci-dessous :

- 1. Ouvrez la feuille de calcul Excel contenant le graphique.
- 2. Faites un clic droit sur l'axe des abscisses et cliquez sur « Mise en forme de l'axe » dans le menu contextuel. Voir la capture d'écran ci-dessous :
- 1. Assurez-vous que les options d'axe sont bien affichées.
- 1. Puis, cliquez dans la petite zone « Principales » sous « Unités » et saisissez le nombre d'intervalle que vous voulez.

- Aussi, utilisez le menu déroulant en regard cette même option et sélectionnez « Jours », « Mois » ou « Années » selon vos préférences.
- 1. Une fois les modifications d'intervalle effectuées, fermez le volet « Format de l'axe » pour appliquer les modifications.