

Fiches d'initiation au logiciel PowerPoint

Préparé par Claude Frenette, RÉCIT de l'enseignement privé

version XP

Ce document vous présente les concepts de base du logiciel PowerPoint de Microsoft. Chaque fiche explore un des éléments énumérés ci-bas. Gardez ces fiches à portée de la main lorsque vous utilisez cette application, elles vous seront utiles.

Contenu des fiches :

Créer un nouveau document

- Vierge
- À partir d'un modèle

Insérer des éléments

- Une nouvelle diapositive
- Une zone de texte
- Une image
 - Redimensionner et rogner
 - Reprendre l'état original
- Un son
- Une séquence vidéo
- Un objet WordArt
- Un lien hypertexte

Personnaliser l'animation

- Défilement automatique des pages
- Entrée progressive du texte et des images
- Lecture et interruption des sons
- Transitions entre les diapositives

Personnaliser la mise en page

- Couleur de fond
- Image de fond et styles
- Les outils de dessin

Changer l'ordre des diapositives

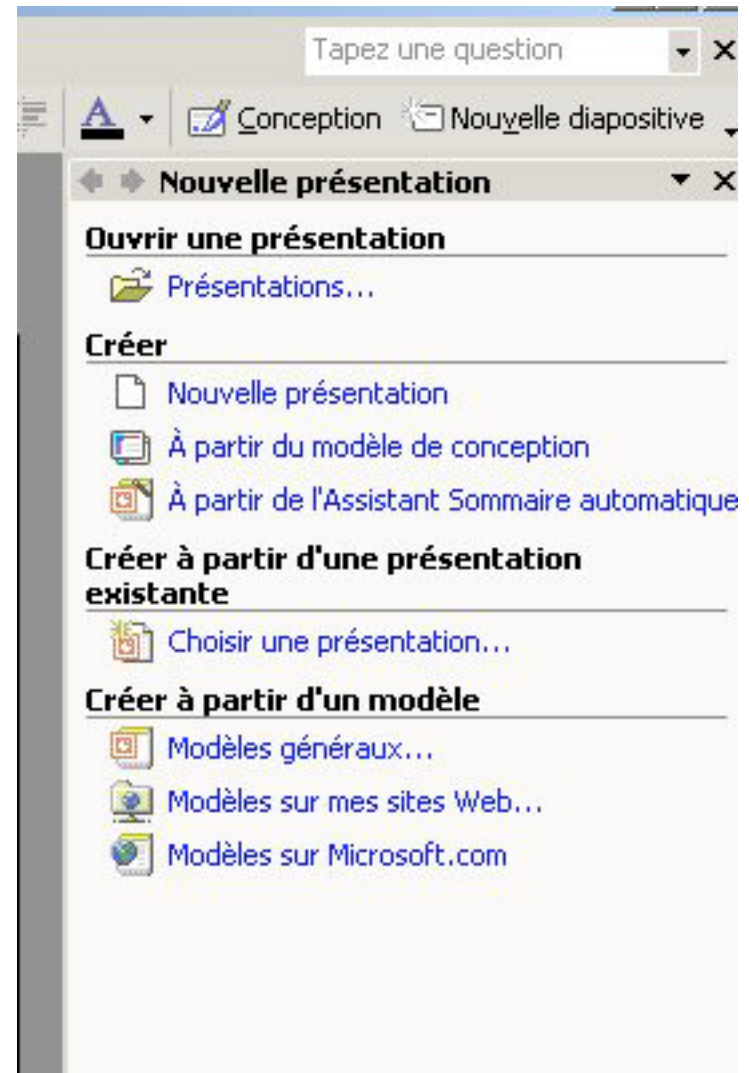
Visionner le diaporama

Créer un nouveau diaporama

1. Lancez l'application *PowerPoint* à partir du menu *Démarrage* ou d'un raccourci du bureau.
2. À l'apparition de l'écran principal, dans le panneau de droite, choisissez soit :
 1. *Modèle de conception*, et choisissez le modèle que vous désirez dans la liste proposée si vous désirez créer votre présentation à partir d'un modèle prédéfini.
 2. *Nouvelle présentation* si vous désirez partir de zéro.

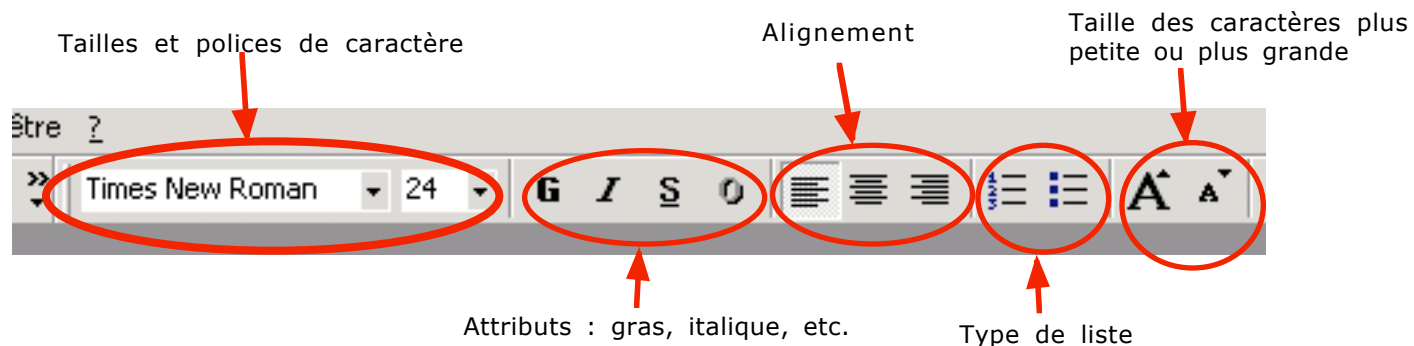
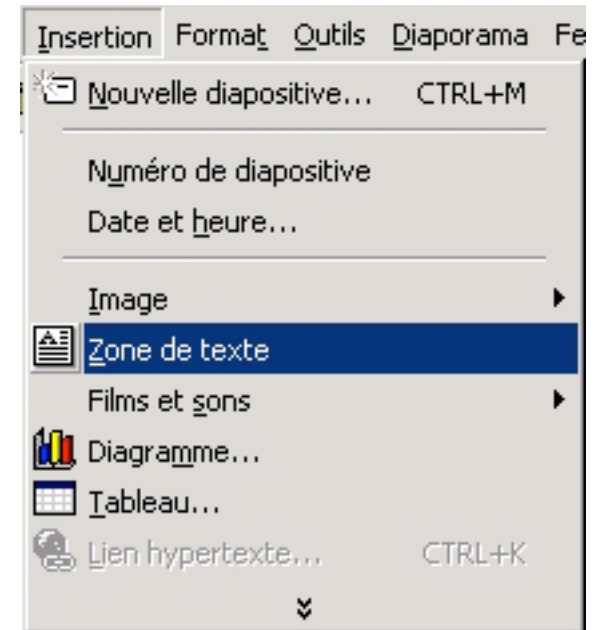


Faites preuve de créativité, débutez avec une présentation vierge et utilisez des images originales créées par vous ou par vos élèves !



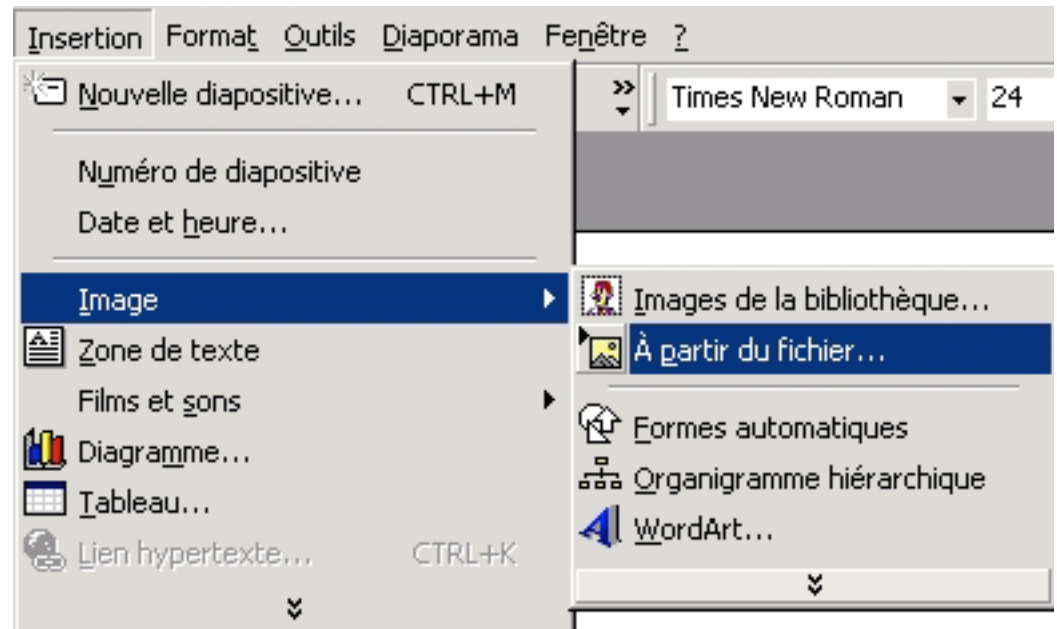
Insérer une zone de texte

1. Choisissez *Zone de texte* dans le menu *Insertion*.
2. Tracez un rectangle dans l'écran à l'endroit où vous désirez insérer le texte.
3. Tapez le texte dans cette zone.
4. Vous pouvez modifier l'apparence du texte en le sélectionnant et en utilisant les outils affichés dans la barre d'outils "mise en forme".

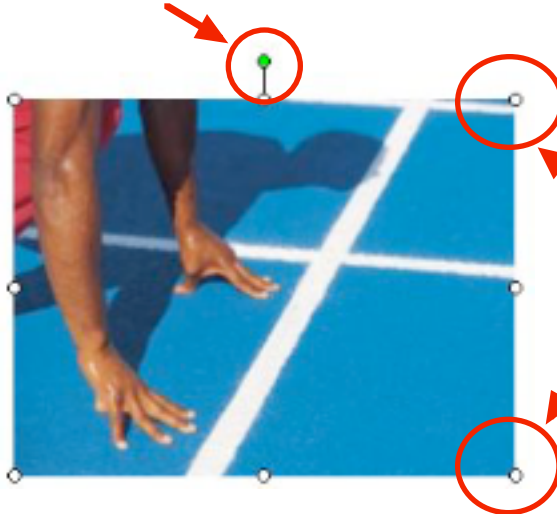


Insérer une image

1. Choisissez *Insertion- Image- À partir du fichier* comme dans l'illustration ci-contre.
2. Localisez, dans votre disque dur, l'image que vous voulez insérer.
3. Cliquez sur le bouton *Insérer*.
4. Vous pouvez modifier les dimensions de l'image en déplaçant les carrés qui l'entourent lorsque l'image est sélectionnée.

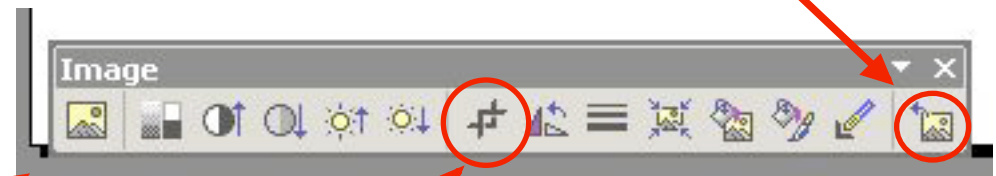


Utilisez ce levier pour faire pivoter l'image



Déplacez ces poignées pour redimensionner l'image. Utilisez la touche Majuscule pour forcer l'image à conserver ses proportions

Cliquez ici pour que l'image reprenne ses dimensions originales

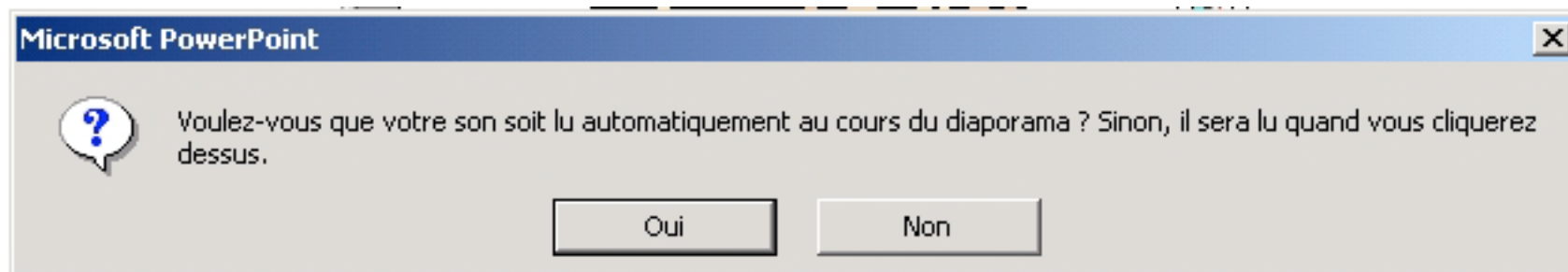
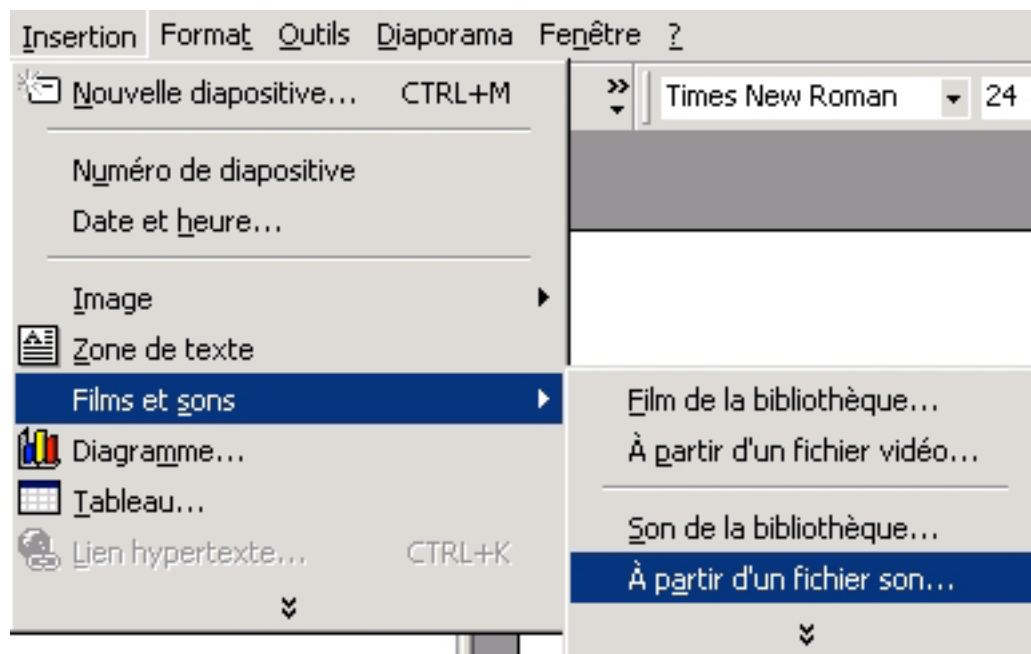


Si cette barre n'est pas présente, cliquez sur l'image avec le bouton droit de la souris et choisissez Afficher la barre d'outils d'image dans le menu contextuel.

Utilisez cet outil pour rogner l'image et ainsi n'en afficher qu'une partie

Insérer un son ou une séquence vidéo

1. Choisissez *Insertion- Films et sons- À partir du fichier son* comme dans l'illustration ci-contre.
2. Localisez, dans votre disque dur, le fichier son (.wav ou .aif) que vous voulez insérer.
3. Cliquez sur le bouton *Insérer*.
4. Vous pouvez aussi insérer des sons en provenance de la bibliothèque de PowerPoint. Pour ce faire, choisissez *Sons de la bibliothèque* dans le même menu et sélectionnez un son parmi ceux qui vous sont proposés.
5. Choisissez l'option de lecture désirée dans la fenêtre de dialogue. Si vous cliquez sur *Oui*, le son sera entendu automatiquement à l'ouverture de la page qui le contient.



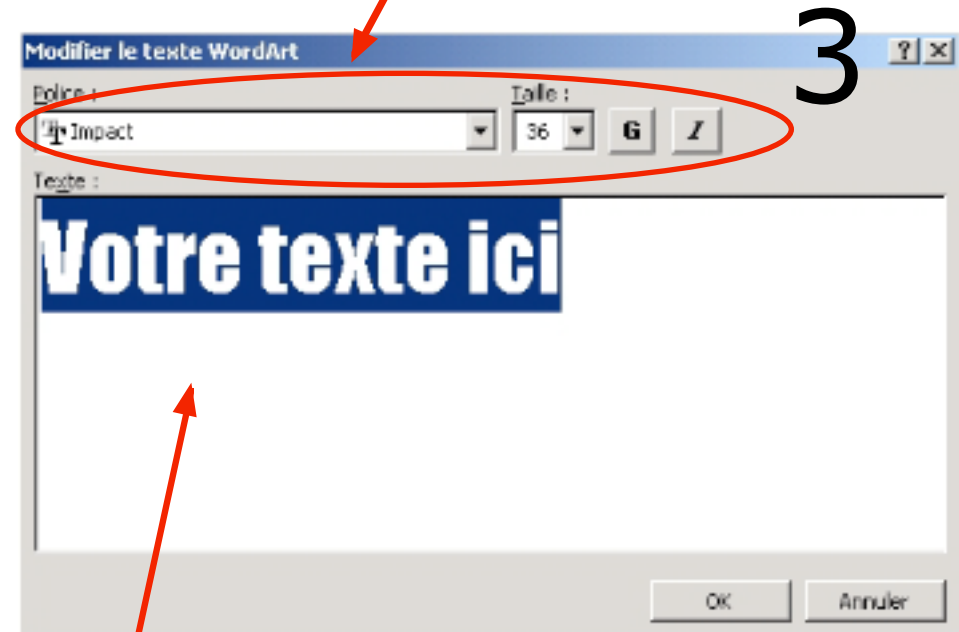
NB : Les procédures pour insérer un son ou une séquence vidéo sont identiques.

Insérer un objet WordArt

1. Cliquez sur l'icône WordArt située dans la barre d'outils au bas de l'écran ou choisissez dans le menu *Insertion - Image - WordArt*.
2. Choisissez le style de votre objet parmi ceux qui vous sont proposés et cliquez sur OK.
3. Tapez votre texte dans la zone de dialogue suivante et cliquez sur OK.



Choisissez les attributs (police, taille, gras et italique) du texte ici



Cliquez ici pour modifier le texte d'un objet WordArt sélectionné

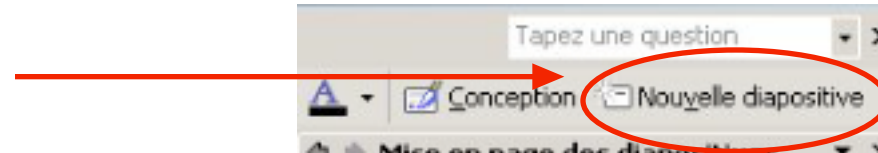
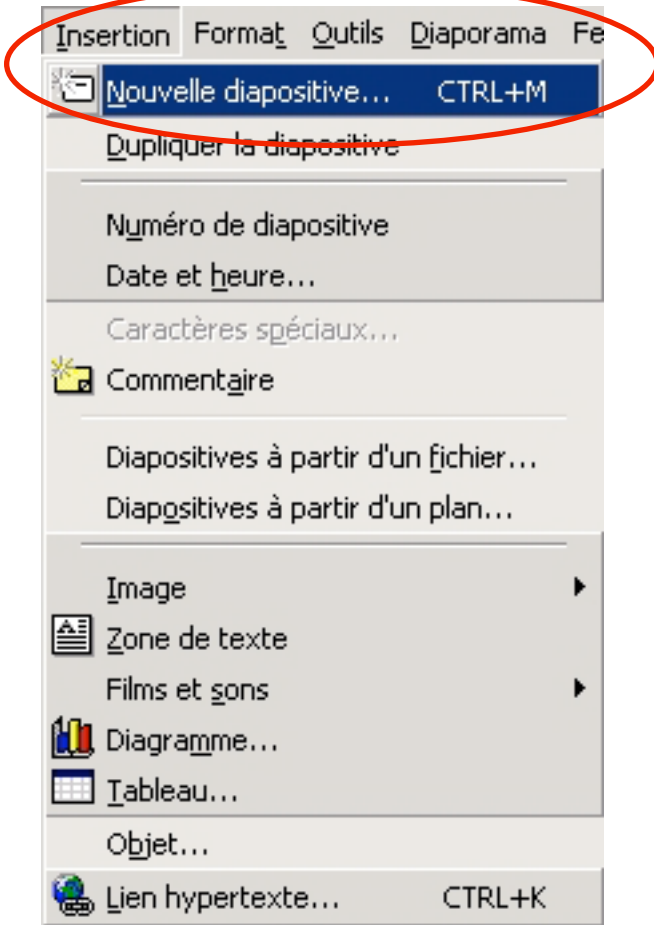
Tapez votre texte dans cette boîte



Cliquez sur ce bouton pour modifier le style d'un objet WordArt sélectionné

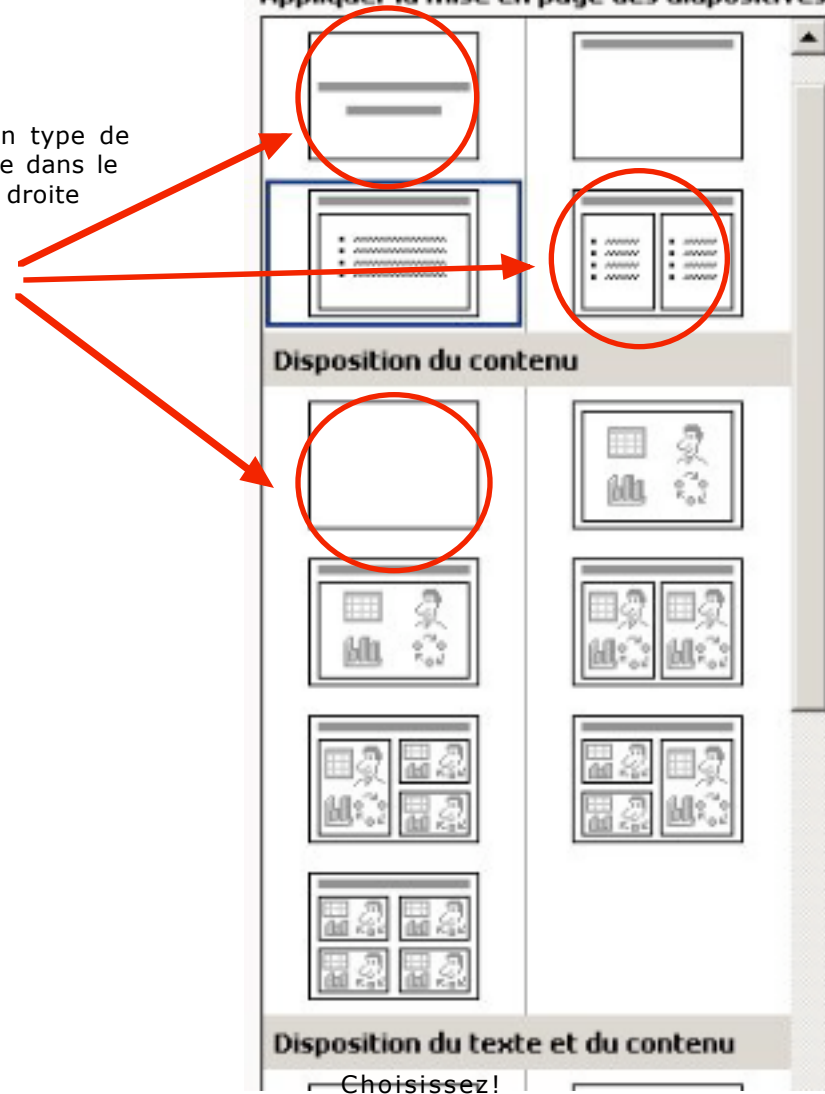
Insérer une nouvelle diapositive

1 Choisissez Nouvelle diapositive soit dans le menu Insertion, soit dans le panneau de droite



Choisissez un type de mise en page dans le panneau de droite

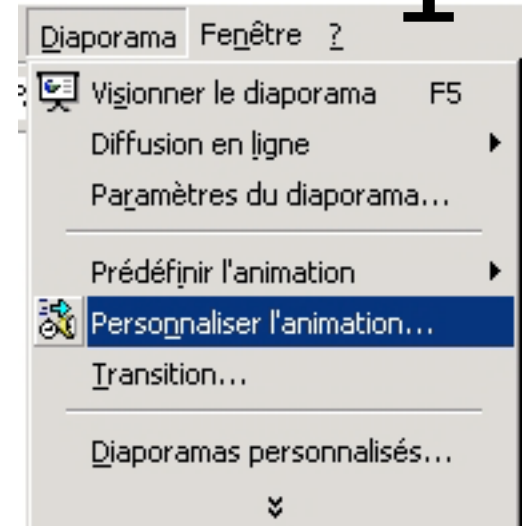
2



Personnaliser l'animation - 1 -

1

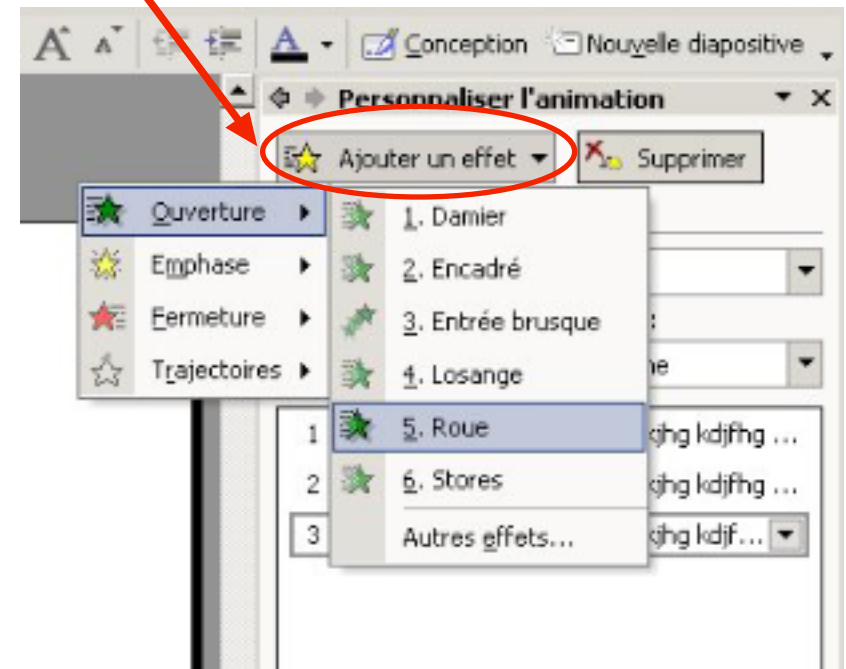
1. Choisissez *Personnaliser l'animation* dans le menu *Diaporama*.
2. Cliquez sur l'objet que vous voulez animer dans votre page.
3. Choisissez un effet dans le menu *Ajouter un effet* du panneau de droite.
4. Ajuster les paramètres de l'effet.



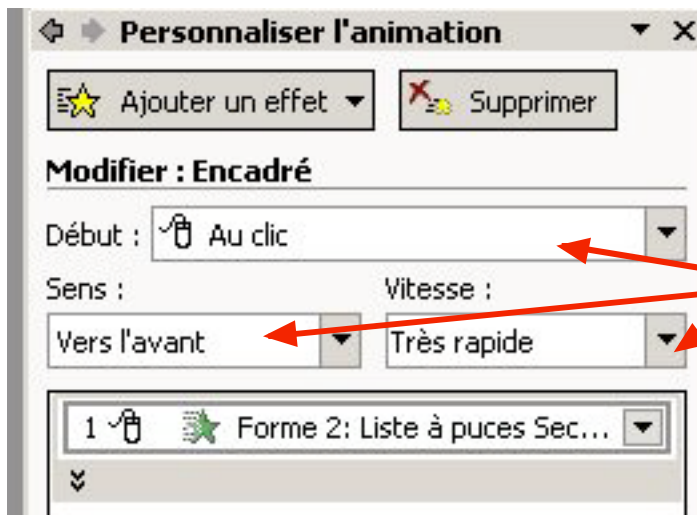
2



3

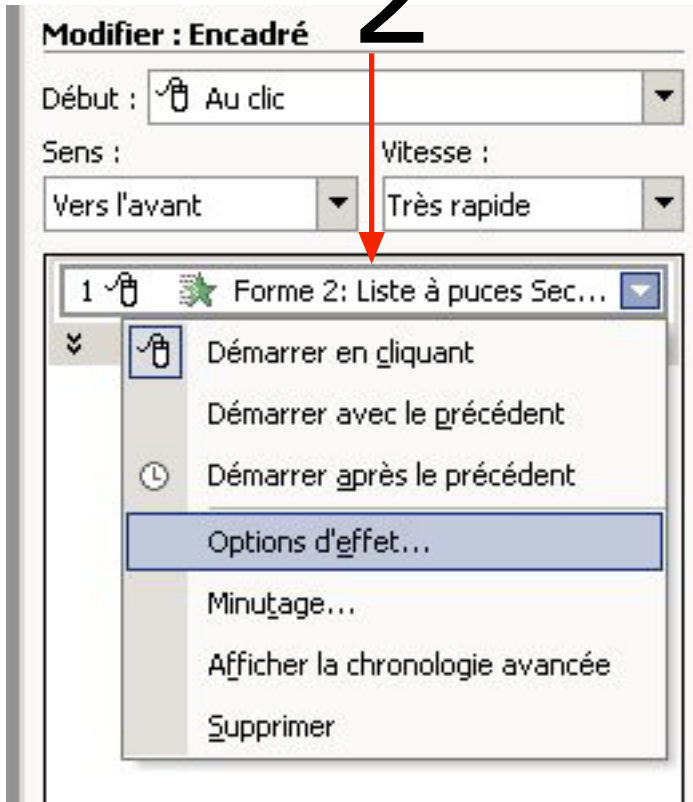


4



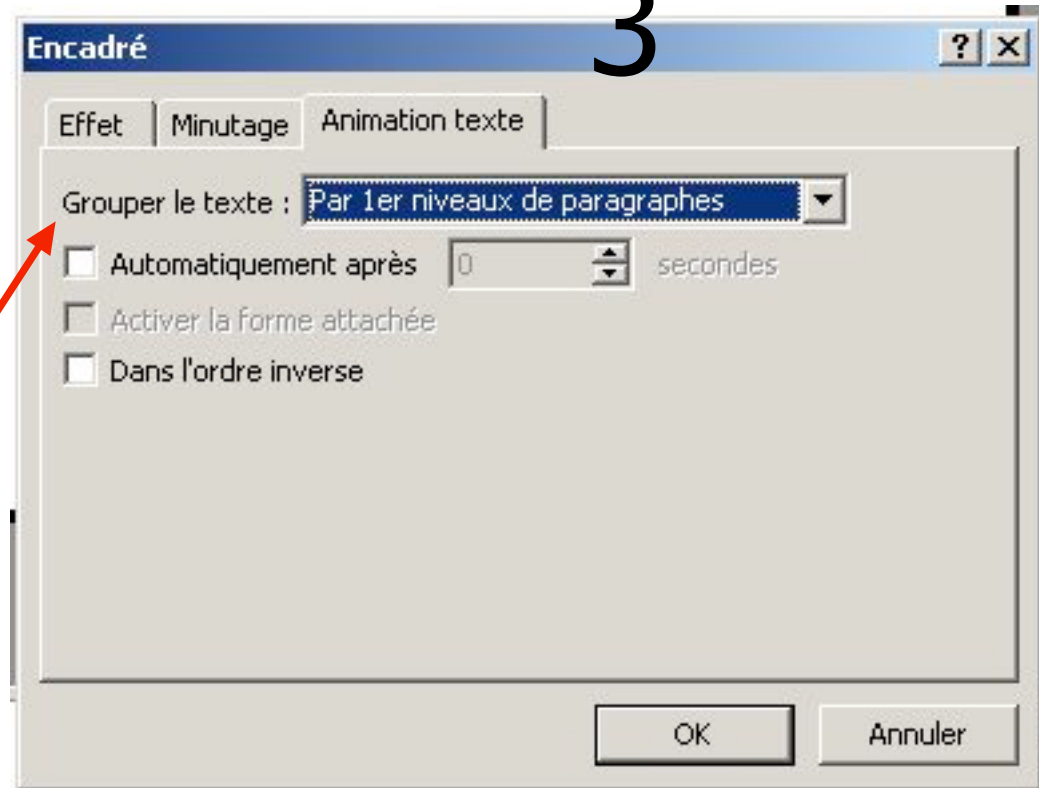
Personnaliser l'animation - 2 - effet de texte

2



1. Sélectionnez un objet texte et assignez lui un effet (voir fiche précédente)
2. Choisissez *Option d'effet* dans le menu contextuel du panneau de droite.
3. Cliquez sur l'onglet *Animation texte* et ajuster les paramètres de l'effet.

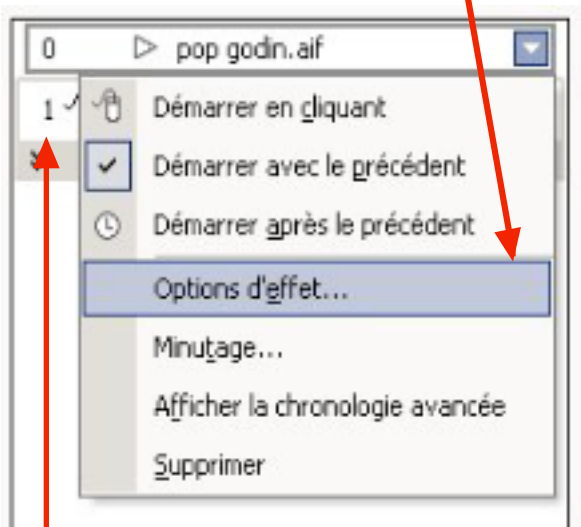
3



L'option *Grouper le texte* permet d'animer une liste ligne par ligne en choisissant *Par 1er niveau de paragraphe*.

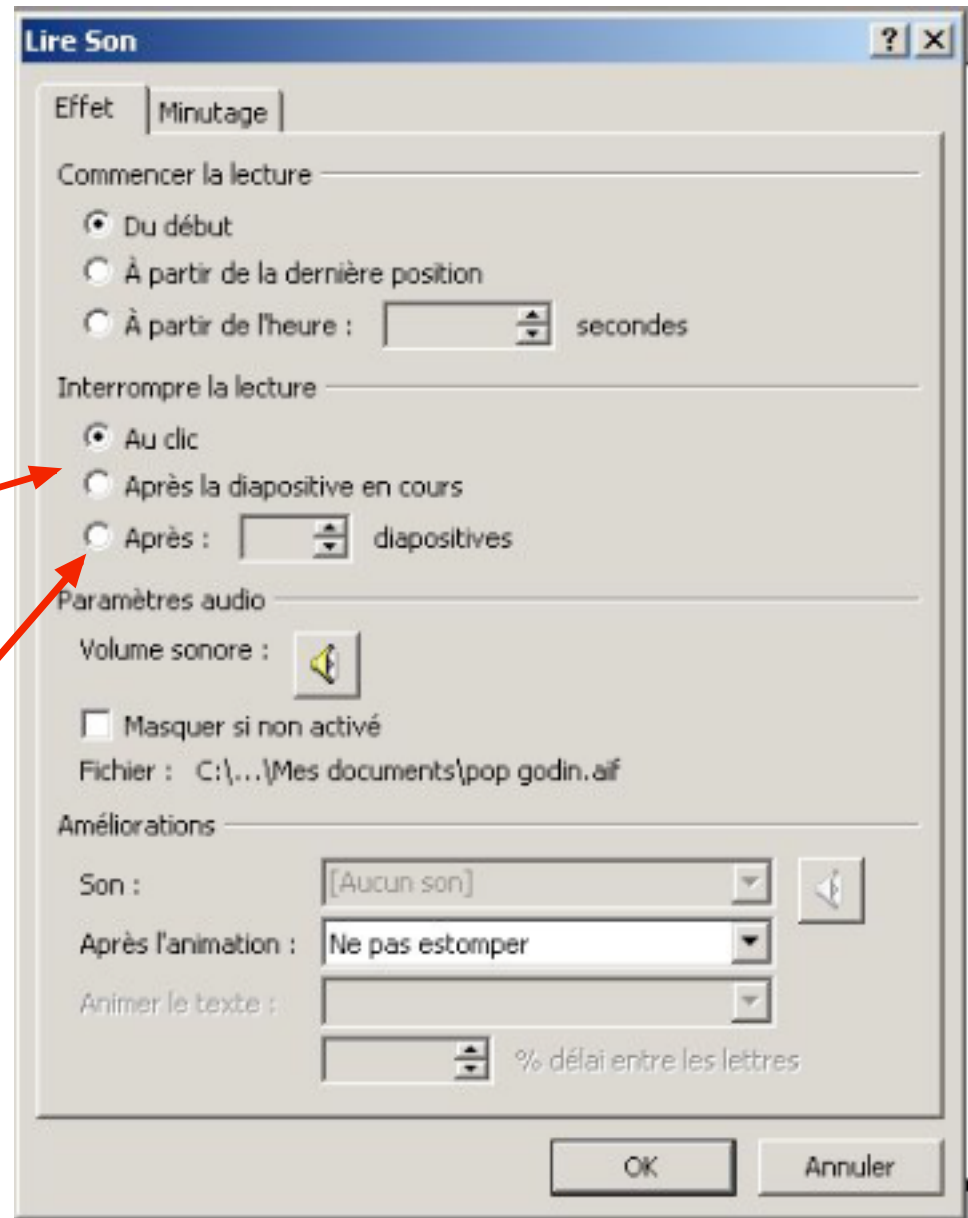
Personnaliser l'animation - 3 - le son

1 Choisissez Option d'effet dans le menu contextuel du panneau



2

Choisissez *Interrompre le diaporama au clic ou après la diapositive en cours* si vous voulez que le son s'interrompe au prochain changement de diapositive



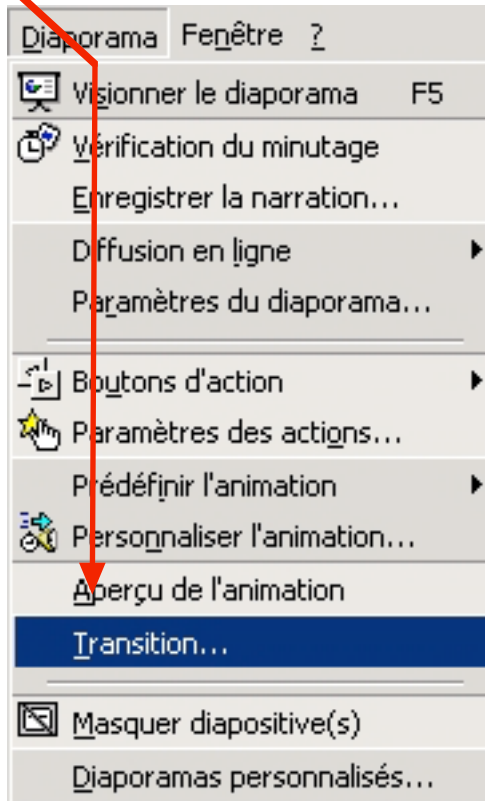
3

Pour que le son se prolonge sur plusieurs diapositives, vous devez en spécifier le nombre ici.

Pour que le son débute dès l'apparition de la diapositive, assurez-vous que cet objet occupe le premier rang dans l'ordre d'animation et sélectionnez *Démarrer avec le précédent* dans le menu contextuel.

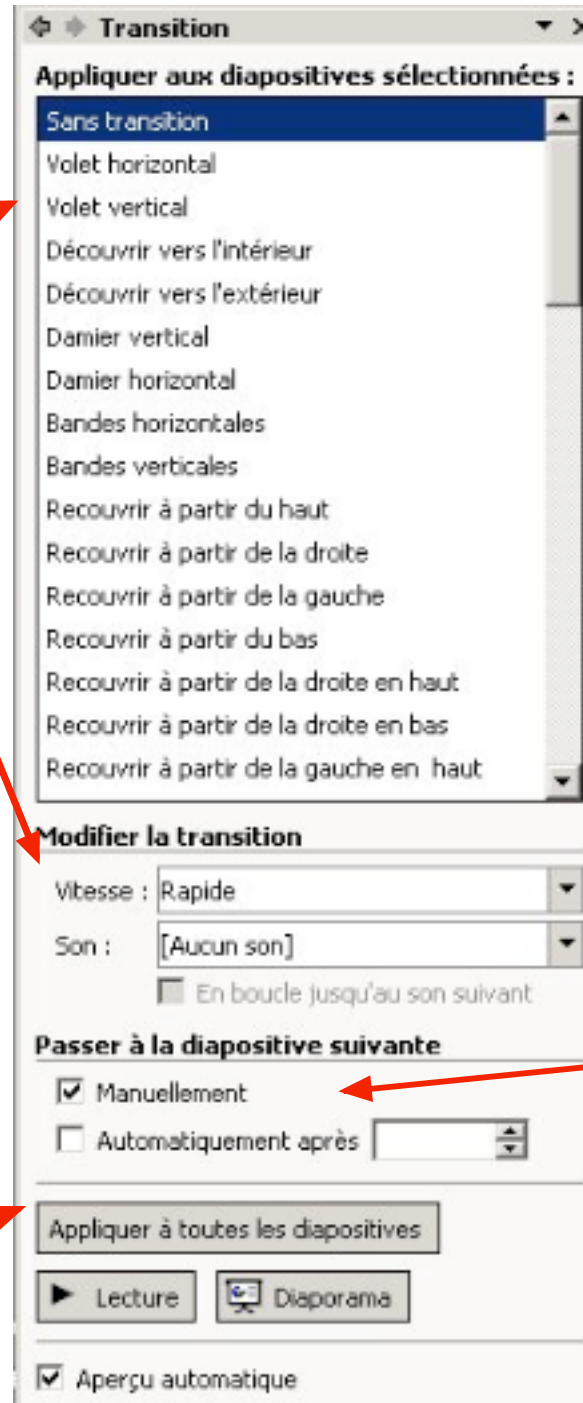
Animer les transitions entre les diapositives

1



2

Choisissez l'effet de transition désiré et sa vitesse d'exécution



Choisissez le mode d'avancement

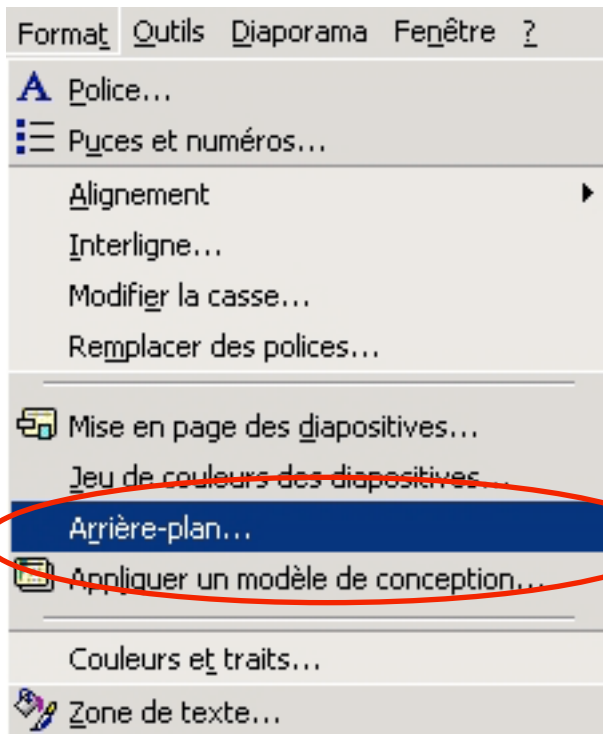
3 *Manuellement* nécessite un clic ou l'appui sur une touche pour passer à la diapositive suivante

4

Choisissez *Appliquer partout* pour que cet effet de transition affecte toutes les diapositives. *Appliquer* n'assignera cet effet qu'à la diapositive en cours

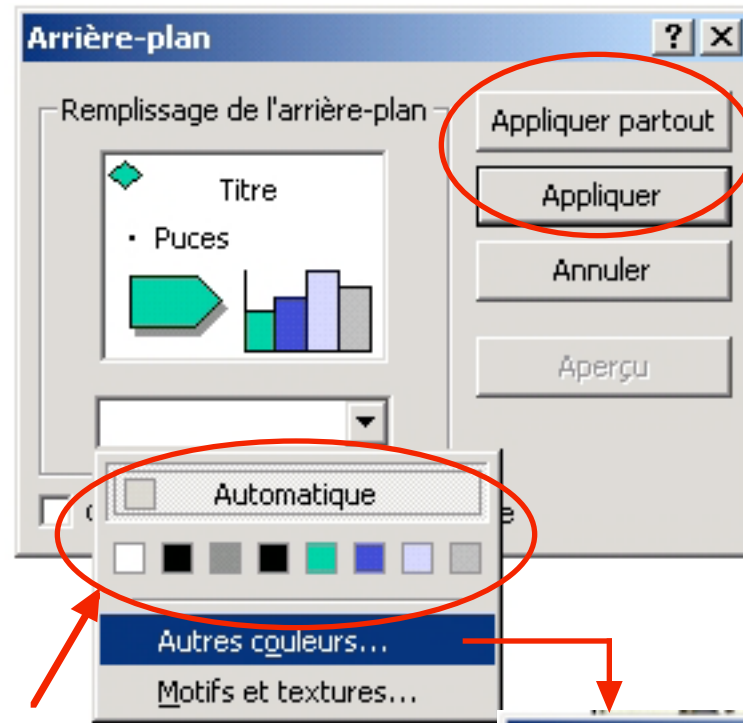
Personnaliser la mise en page : couleur de fond

1



2

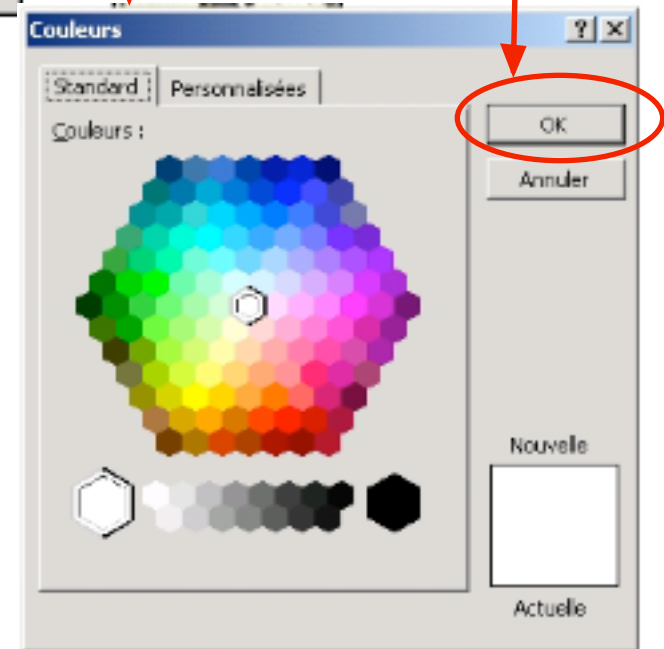
Choisissez la couleur dans ce sous-menu ou choisissez *Autres couleurs* pour obtenir plus de choix



4

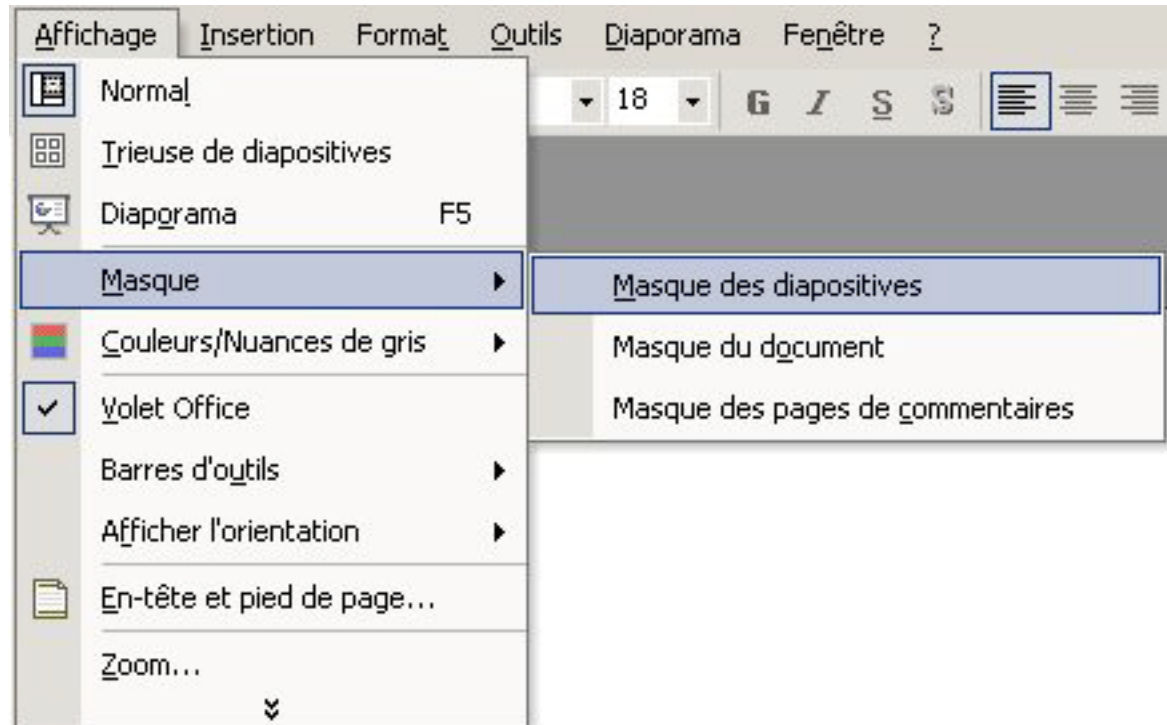
Choisissez *Appliquer partout* pour que la couleur affecte toutes les diapositives. *Appliquer* n'assignera cette couleur qu'à la diapositive en cours

3



Personnaliser la mise en page : image de fond et style

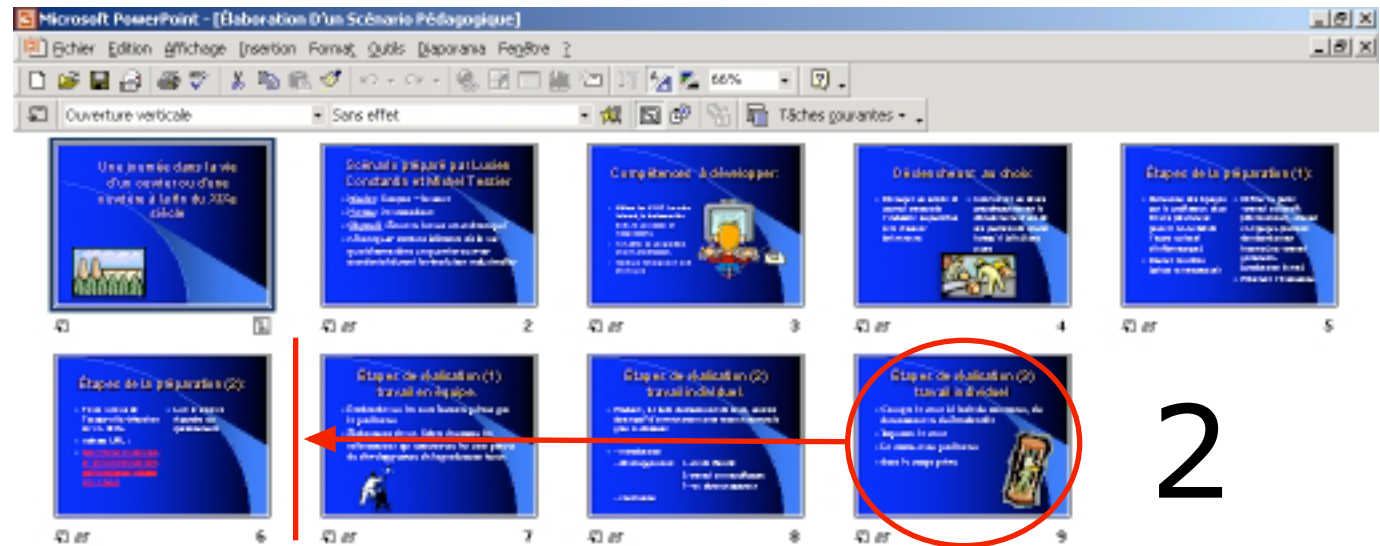
1. Choisissez *Affichage - Masque - Masque des diapositives* pour modifier les diapositives.
2. Vous pouvez, dans ce masque, insérer des objets, texte, image et média, de la même façon que dans une diapositive régulière. Cependant, ces objets seront affichés dans toutes les diapositives, en toile de fond.
3. Si le modèle de diapositive que vous avez inséré comporte des champs de texte, vous aurez la possibilité d'en modifier le style et les attributs. Toutes les diapositives en seront affectées.
4. Cliquez sur le bouton *Désactiver le mode masque* dans la boîte flottante ou choisissez *Normal* dans le menu *Affichage* pour revenir à l'affichage normal.



Changer l'ordre des diapositives

1. Cliquez sur le bouton *Trieuse de diapositives* dans la barre d'outils en bas et à gauche de l'écran. Votre diaporama vous sera présenté par icônes comme dans l'illustration ci-contre.
2. Faites glisser, avec la souris, la diapositive de votre choix à la position désirée.
3. Pour revenir à l'affichage précédent, cliquez sur le bouton approprié dans la barre d'outils du bas de l'écran.

1

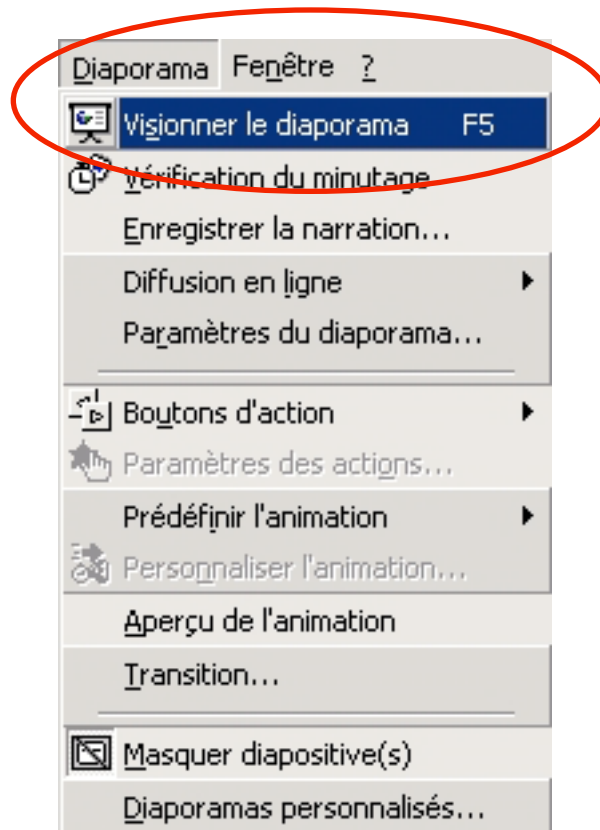


2

3



Visionner le diaporama

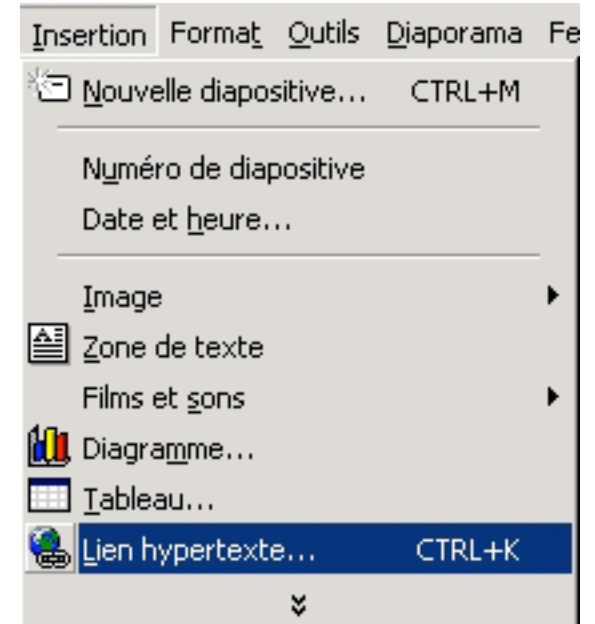


Insérer un lien hypertexte

1

Sélectionnez un objet de votre présentation, texte ou image, qui servira de lien

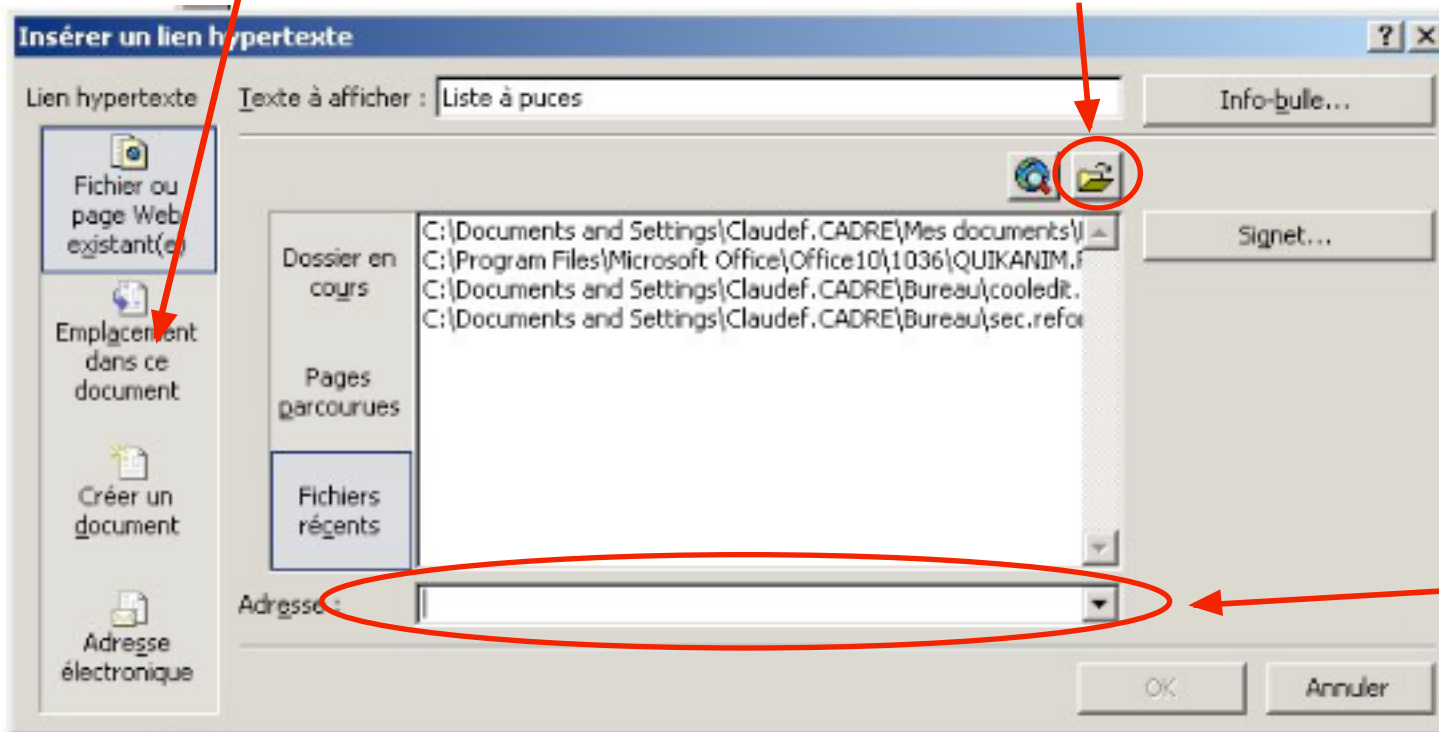
2



3

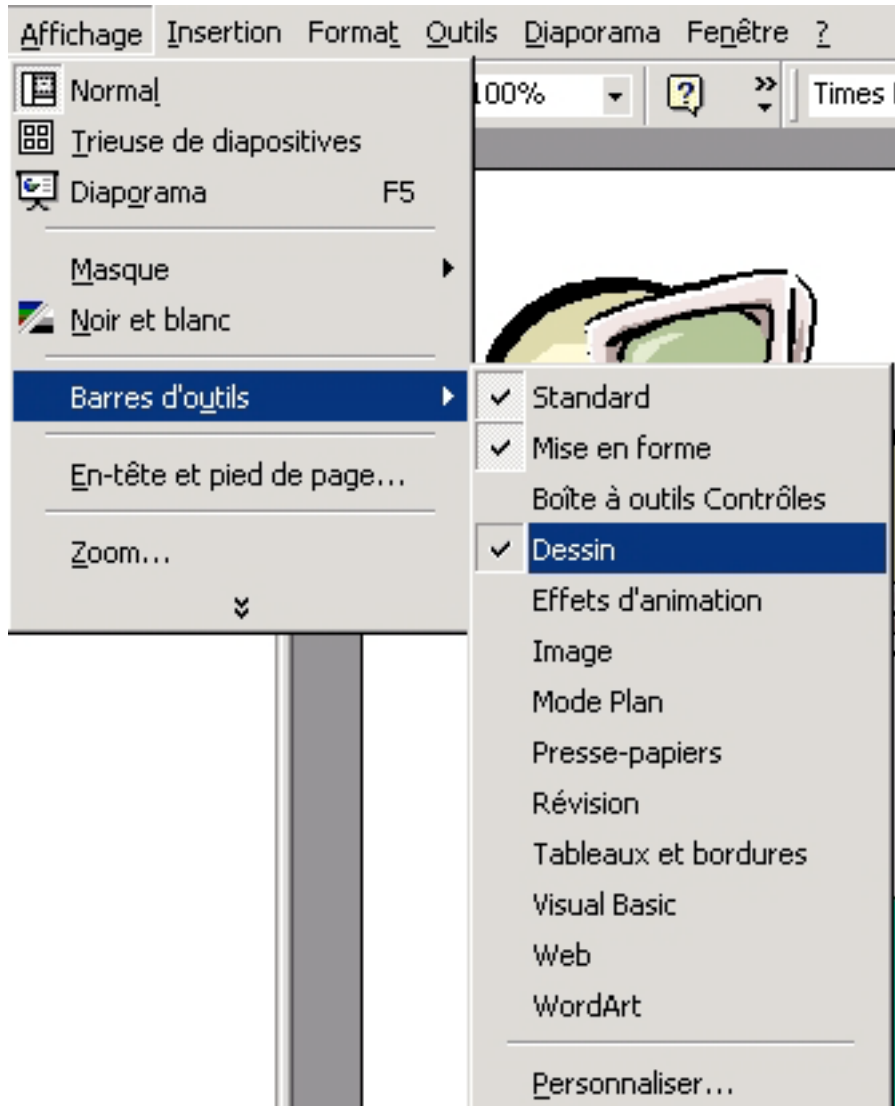
Cliquez ici pour lier votre objet à une autre page de la présentation en cours

Cliquez ici pour lier votre présentation à un fichier situé sur votre disque dur. **Attention**, si vous changez l'emplacement des fichiers, vous devrez refaire les liens



Tapez ici une adresse URL complète pour lier votre présentation à une page d'Internet

Les outils de dessin



PowerPoint vous offre une sélection complète d'outils de dessin vectoriel. Ces outils sont disponibles dans la barre d'outils "Dessin" le plus souvent au bas de l'écran. S'ils ne sont pas affichés, choisissez *Barres d'outils - Dessin* dans le menu *Affichage*.

Nous n'allons pas vous expliquer en détail l'utilisation de ces outils. Vous trouverez une description sommaire de ceux-ci dans la fiche suivante.



La barre d'outils de dessin

Ligne droite Flèche Couleur de remplissage Ombre et objet 2D-3D



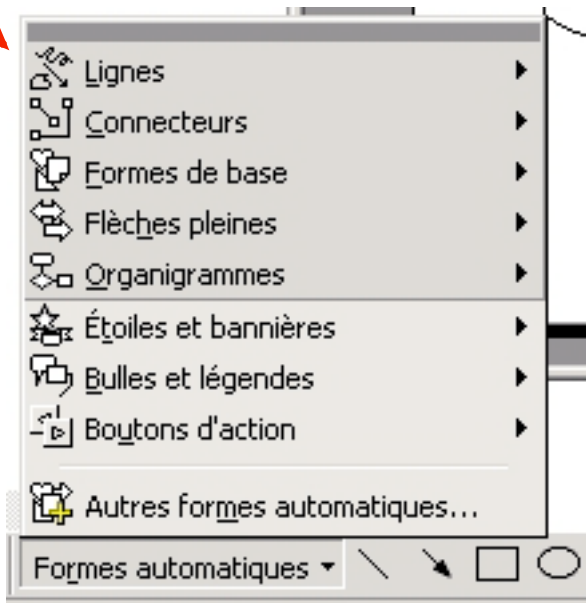
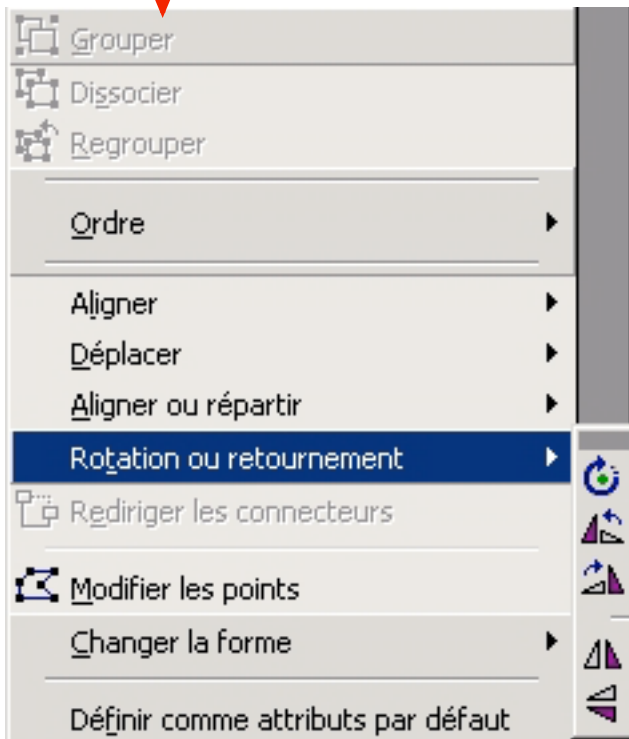
Ce menu offre des outils pour construire toutes sortes d'objets graphiques

Rectangle et ovale

Couleur de trait

Épaisseur de trait

Ce menu offre des outils pour modifier un ou plusieurs objets graphiques sélectionnés



Attention :

Certains outils ne sont disponibles que lorsqu'un objet est sélectionné. Prenez le temps de bien explorer ces différents outils et exprimez librement votre créativité !