

# POWERPOINT 2007 : LE DIAPORAMA



## **1 : Mettre en place le diaporama avec un arrière-plan**



A l'ouverture de PowerPoint 2007, nous avons cet écran.....avec la barre d'outil d'accueil à l'emplacement marqué d'une flèche nous avons toutes les fonctions habituelles de "Fichier" et c'est là que nous pourrons "ouvrir" "créer" "enregistrer", etc., nos diaporamas.

**IMPORTANT :** afin d'éviter des soucis de volume trop lourd en fin de diaporama je recommande de procéder dès le départ à un enregistrement du projet

- 1 - rechercher "enregistrer sous"
- 2- nommer le fichier
- 3- type de fichier "présentation PowerPoint" (.pptx avec la version 2007)

Enregistrer



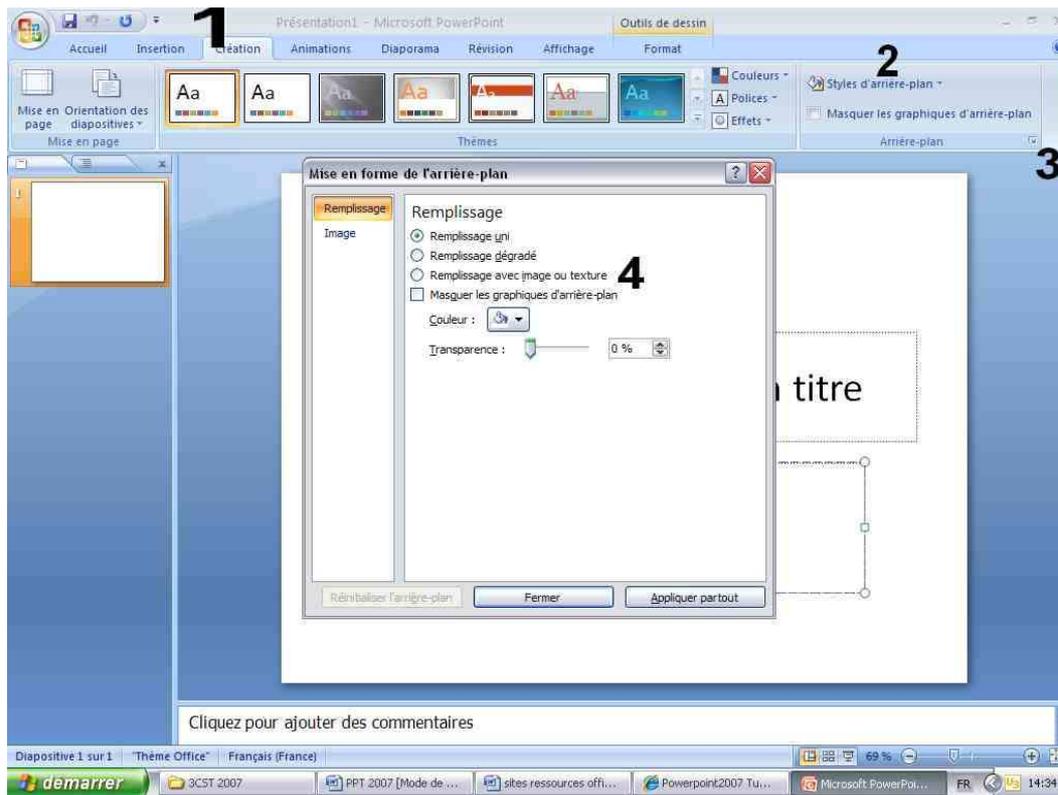
Les sauvegardes intermédiaires et régulières se feront avec

### **Nous pouvons commencer.**

Je souhaite présenter mon diaporama avec des diapos vides que je compléterai moi-même, pour cela je fais un clic droit sur la diapo de gauche et je cherche "disposition" "vide"

Pour cet exemple j'ai choisi de faire un diaporama composé de 3 diapositives avec textes et effets de transition, je vais donc créer 2 autres diapos dans la partie gauche de l'écran. Je vais dans l'onglet "Accueil" > nouvelle diapositive > vide (2 fois)

Nous allons maintenant mettre une image de fond (un arrière-plan) à nos diapos. J'ouvre l'onglet "création"(1) et je clique sur "Style d'arrière plan"(2) pour choisir un arrière plan déjà existant dans la bibliothèque de PowerPoint 2007 ou sur "Arrière plan"(3) si je souhaite mettre une texture ou une image déjà présente sur mon PC, pour cela je coche la zone "remplissage avec image ou texture"(4)



Je clique sur "fichier" et je recherche sur mon disque dur du PC le dossier contenant mon image.

*Comme pour toutes les fonctions, il ne faut hésiter à tester d'autres possibilités, vous serez agréablement surpris par les multiples résultats possibles.*

Je sélectionne mon image de fond, je clique sur "insérer" et ensuite sur "appliquer partout" : mes diapos se sont remplies de ce fond.

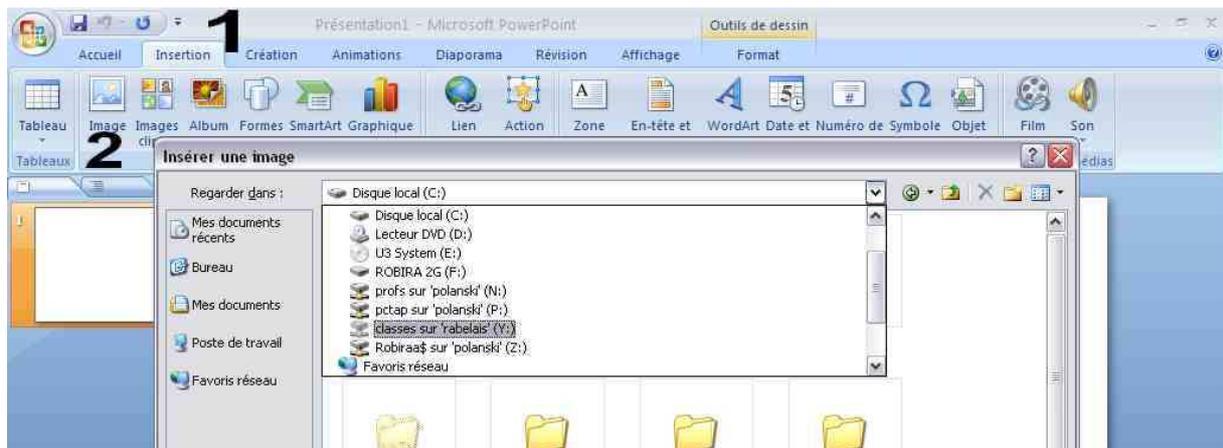
Avant de passer à la seconde partie je vous propose de faire un enregistrement de ce travail (à faire régulièrement au cours de la création d'un diaporama afin de ne pas perdre des heures de travail). Je vais donc, comme vu plus haut, sur l'icône « bouton office » "enregistrer sous" afin de l'enregistrer dans le dossier de mon choix en format "Présentation PowerPoint".

*(Un conseil : rassemblez sous un même dossier les différents documents dont vous avez besoin pour réaliser votre diaporama.*

## **2 : créer une diapo**

Nous avons créé le fond, nous pouvons mettre une image sur la première diapo :

Cliquer sur *Insertion 1 - Image 2* – puis cherchez le fichier sur votre zone - choisissez l'image et cliquez sur *INSERER*.



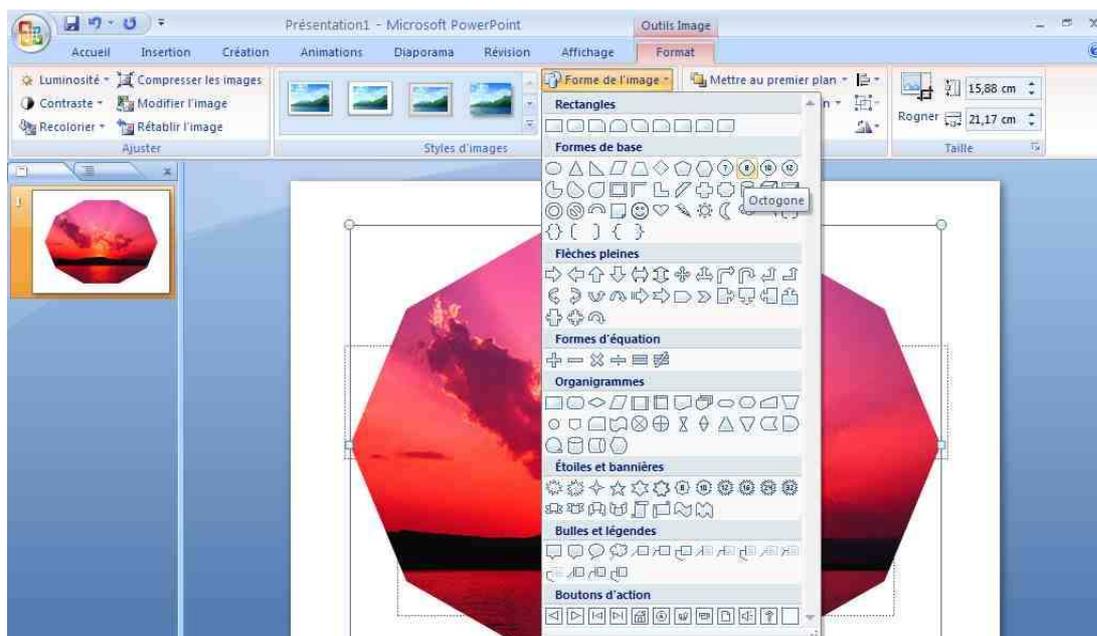
A ce stade notre image apparaît sur le fond, suivant son format d'origine que nous allons adapter à notre goût, soit conserver l'image de ce format et à cet endroit, soit la disposer avec tous les outils à notre disposition, voir ci-dessous :

Nous pouvons ainsi à notre guise

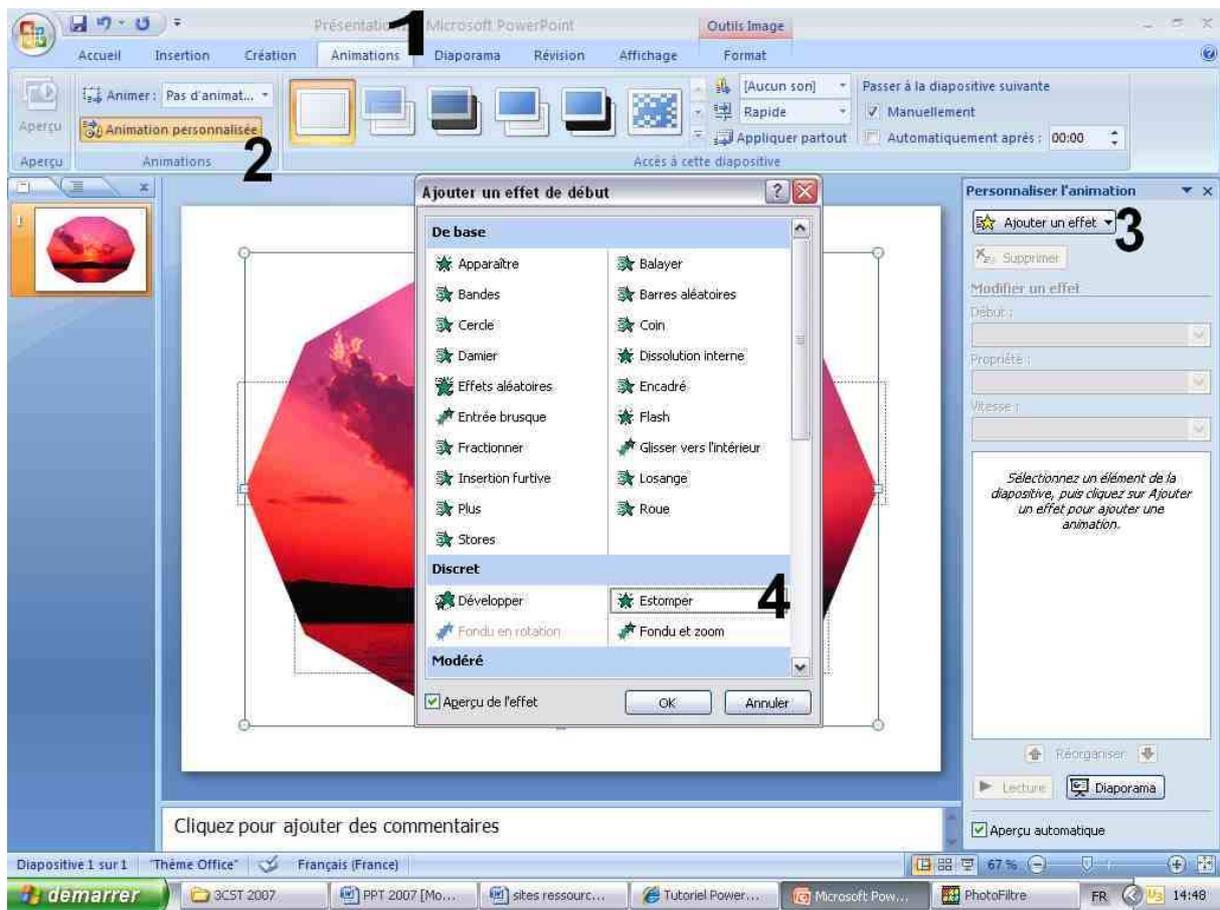
- la redimensionner
- l'aligner
- lui donner une forme
- modifier l'aspect
- ou tout simplement la redimensionner en glissant les bords jusqu'à recouvrir la totalité du fond

*Attention, redimensionner peut diminuer la qualité de l'image à la diffusion.*

J'ai choisi de la maintenir à cette position en lui appliquant une forme



Ensuite nous allons donner un effet à cette image (soit effet d'ouverture, fermeture, etc...) en suivant les points 1 - 2 - 3 - 4



Lorsque le style d'effet est choisi, il reste à le programmer, voir image ci-dessous



Nous pouvons ainsi programmer :

- au clic, avec la précédente ou après la précédente
- à partir de (du bas, du haut, de gauche, de droite, etc... suivant l'effet choisi)

- la vitesse (de très lente à très rapide)

Vous pouvez visualiser l'effet, si vous n'êtes pas satisfaits de l'effet on fait SUPPRIMER et on recommence.

Nous avons eu ici les principales options de base pour insérer une image et lui donner un effet mais je vous invite à essayer par vous-mêmes toutes les possibilités et vous serez surpris des résultats obtenus.

Nous allons chacun de notre côté mettre les 2 autres images sur les 2 autres diapos à notre guise.

Il est bien évidemment possible de mettre plusieurs images (animées ou non) sur une même diapo.

Je vous propose de faire un enregistrement de ce travail (régulièrement au cours de la création d'un diaporama afin de ne pas perdre des heures de travail).

### 3 : insérer du texte

Si nous avons bien travaillé, notre diaporama est maintenant composé de 3 diapos (par la suite vous en mettez autant que vous le voudrez).

Nous allons à présent INSERER du TEXTE sur une diapo :

Il peut s'agir de la présentation, d'un commentaire, d'un texte (poème), de votre signature finale.

Voir l'image ci-dessous pour la zone de texte



Cliquer sur l'onglet INSERTION - Zone de Texte (2) et avec le curseur tracer une zone sur la diapo, la zone pourra être re-disposée ensuite en couissant les carrés blancs qui entourent la zone.

Nous avons à disposition les outils texte, positionnement et dessin

Taper le texte dans la zone et redimensionner ou déplacer la zone si nécessaire à l'aide des carrés blancs(faire coulisser)

Vous mettez les textes au format que vous voulez où vous le voulez.

Pour donner de l'effet au texte (ouverture, fermeture, etc..) vous allez procéder comme pour les effets sur images (leçon précédente).

## 4 : mettre du son

Pour terminer notre diaporama nous souhaitons y intégrer du son.

Il y a des sons déjà présents sur PowerPoint et il y a la musique : des extraits musicaux que nous souhaitons incorporer ou musique trouvée sur le net (un bon site de musiques wave <http://www.lescartesa-bijou.com/midis/index.html> spécial pour diaporamas)

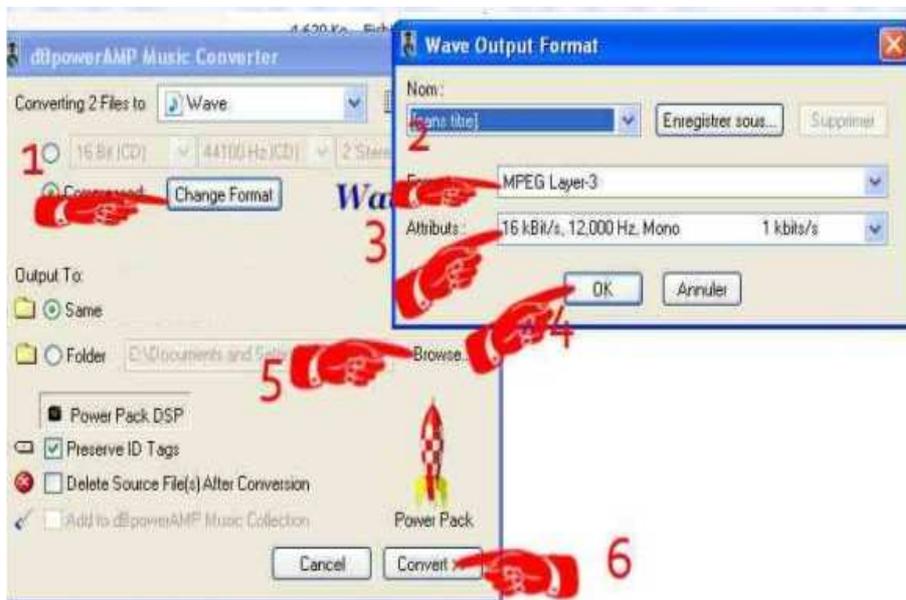
Tout d'abord il faut savoir que seuls les sons de format Wave sont acceptés par PowerPoint, si vous y mettez d'autres formats (MP3, MIDI, etc...) vous les entendrez mais, probablement, pas les autres personnes qui visualiseront vos diaporamas.

Pour les convertir il vous faudra peut-être télécharger un logiciel [dBpowerAMP Music Converter](#) 

### Utilisation de dBpowerAMP Music Converter

Une fois que vous aurez téléchargé le logiciel il vous suffit de faire un clic droit sur votre fichier musical et "Convert To"

Cette fenêtre s'ouvre

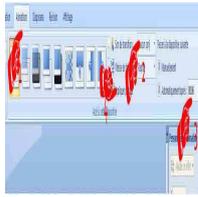


Vous suivez bien les étapes dans l'ordre :

Il est important de changer le format (1-2-3-4), si vous sélectionnez un autre format vous pourriez vous retrouver avec un fichier musique énorme de bonne qualité certes mais difficile à utiliser ici.

Le point 5 est important aussi il vous donne la destination de votre fichier converti (plus facile à trouver après).

### Nous sommes prêts à intégrer le son



Onglet ANIMATION (1) - laissez (aucun son) (2) - minutez au mieux (3) le temps est exprimé ici en secondes.

Cliquer la zone AUTOMATIQUEMENT pour le changement de diapo

Cliquer sur appliquer partout (4) - ensuite nous pouvons changer le temps de chaque diapo, il est donc intéressant de mettre le minutage qui sera utilisé le plus fréquemment si il y a des minutages différents par diapos.

Positionnez vous sur la diapo où vous souhaitez faire démarrer le son (généralement la première).

Choisissez un son ou "Autre son" qui vous permet d'aller rechercher votre son Wave dans son dossier.

Ensuite prenez l'option "en boucle jusqu'au son suivant" au cas où votre son est trop court par rapport au temps du diaporama, ainsi le son reprendra jusqu'à la fin.

Ne pas faire "appliquer partout" après avoir mis le son sinon le son partira à chaque diapo.

*(Il est préférable, si vous voulez changer, de revenir à la première diapo et refaire "aucun son" - "appliquer partout" et ensuite remettre le son sur la première diapo pour faire les modifications.)*

Enregistrez votre travail.

## **5 : régler et terminer le diaporama.**

Nous en avons presque terminé !!!!!

Nous avons vu que nous avons la possibilité de modifier le minutage de chaque diapo nous avons mis l'arrière plan (1), nous avons mis les images pour créer le diaporama (2), nous avons intégré du texte (3), nous avons vu comment mettre du son (4), il ne nous reste plus qu'à vérifier le bon fonctionnement du diaporama.

Choisissez l'Onglet "Diaporama" "à partir du début", ainsi nous visualisons le diaporama et nous pouvons l'arrêter (touche ECHAP du clavier) pour apporter des modifications si nécessaires.

Une fois la visualisation terminée si tout est OK il ne reste plus qu'à l'enregistrer.

Changer le type de fichier (diaporama PowerPoint 97-2003) ou tout simplement Diaporama PowerPoint.

*A l'usage il a été constaté des incompatibilités de lecture avec les versions précédentes il est donc conseillé parfois d'utiliser l'option "diaporama PowerPoint 97-2003" avec le risque de ne pas pouvoir lire certains effets ou animations de la version 2007. Personnellement je sauvegarde sous les 2 formats et suivant les possibilités locales j'utilise la version adaptée...*

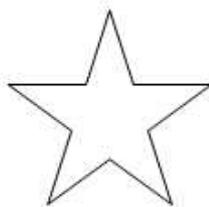
## 6 : Les images

La 3D est une des grandes nouveautés de PowerPoint 2007, donc nous allons voir comment mettre en évidence les formes en 3 dimensions par quelques exemples illustrés. (et qui n'est pas faisable dans Word 2007)

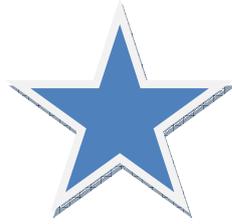
Si vous ne voyez pas les dessins ci-dessous chez vous, c'est probablement parce que vous n'avez pas la suite office 2007 !

La meilleure façon de commencer avec la 3D est d'utiliser un des objets pré dessinés. C'est le premier choix de la liste de choix Objet Effets, dans le ruban outils de dessin qui apparaît quand on clique sur le dessin.

Pour commencer, comment peut-on obtenir une forme 3D ? Toutes les formes sont en général en 2D jusqu'à ce que vous ajoutiez un chanfrein et vous les faites pivoter sur elles-mêmes. Nous allons commencer par une forme simple, puis pour faire « joli » j'ai choisi de cliquer sur un effet simple :



Résultat :



Choisir un des éléments ajoutera un chanfrein et/ou une rotation 3D, et voilà, j'ai maintenant une forme 3D assez sympa.

En utilisant les propriétés de l'angle 3D et des effets de rotation sous Effets Forme, je peux personnaliser l'apparence et angle de la forme en la faisant pivoter. Vous pouvez aussi changer juste la couleur du remplissage comme vous voulez sur la forme 2D

Finalement, vous pouvez ajouter un texte en sélectionnant la forme et écrivez dessus. Le texte est automatiquement incliné dans le sens de la forme !

Bien sûr, le texte peut aussi avoir un effet 3D, Cliquez droit sur le texte et sélectionnez -- Effets du Texte. Ici j'ai choisi un des styles 3D Word Art:



Nous avons ainsi un look professionnel, le graphique 3D a été créé entièrement dans PowerPoint ! Pourquoi est-ce mieux que de le créer dans une autre application et le coller comme une image ? Tout simplement parce qu'il est plus facilement éditable dans PowerPoint sans changer d'application, mais aussi cela permet de le redimensionner et de garder la même qualité, impossible à faire s'il s'agissait d'une image, il peut être copié et collé entre PowerPoint, Word, Excel et Outlook !