## **POWERPOINT SONS LIÉS**

Microsann' Version 1.1

#### **GÉNÉRALITÉS:**

Dans une présentation PowerPoint, on peut **lier** un ou plusieurs sons qui seront exécutés lors de la lecture du diaporama. Ce document s'appuie sur PowerPoint 2007 et traite des sons « .wav » **liés**.

Lorsqu'on insère un fichier audio lié, PowerPoint crée un lien vers l'emplacement actuel du fichier audio.

Si, par la suite, on déplace le fichier audio vers un autre emplacement, PowerPoint ne pourra pas le trouver lorsqu'on souhaitera le lire.

Il est donc préférable de copier les sons dans le même dossier que la présentation avant de les insérer.

PowerPoint crée un lien vers le fichier audio et peut le retrouver tant qu'on le maintient dans le dossier de la présentation, même si on déplace ou copie le dossier sur un autre ordinateur.

#### FICHIERS « SON »

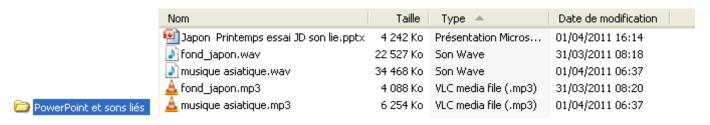
PowerPoint considère que les fichiers audio à inclure dans la présentation doivent être liés et non intégrés si ceux-ci sont de taille inférieure à la taille limite.

Les fichiers audio utilisables sont principalement de type « .wav » ou « MP3 ».

### **EXEMPLE D'UTILISATION DE SONS LIÉS:**

Le dossier « PowerPoint et sons liés » contient le fichier de la présentation et le fichier audio à lier.

Le chemin complet d'un fichier son doit comporter moins de 255 caractères.



#### UTILISATION DE L'ONGLET « INSERTION »

Pour associer un son qui sera joué lors de la lecture de la diapositive on doit :

- cliquer sur la diapositive où l'on souhaite insérer un son,
- cliquer sur l'onglet « Insertion »,

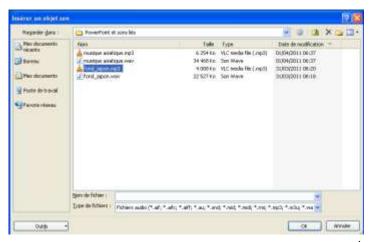


- dans le groupe « Clips multimédia », cliquer sur la flèche en dessous de « Son » afin de dérouler la zone de liste : « À partir d'un fichier audio ... » une boite de dialogue « Insérer un son » s'ouvre. Il faut sélectionner un fichier son d'extension de la liste « Type de fichiers »
- Choisir par exemple « fond japon.mp3 » de 4 Mo et de durée 4 min 21 sec.
- Cliquer sur « OK »

La boite de dialogue suivante s'ouvre :



 Cliquer sur « Automatiquement » pour une lecture automatique du son ou sur « Lorsque vous cliquez dessus » pour un déclenchement de la lecture sur un clic de souris.



Jacques.Durand |mai 2013 1/3

## **POWERPOINT SONS LIÉS**

Microsann' Version 1.1

- Une icône son représentant le fichier audio apparaît sur la diapositive.
- Si cette icône est sélectionnée le ruban affiche toutes les commandes liées à « Outils son »
- Sur ce ruban on trouve différents groupes d'options



- **Groupe « Lire »** : cliquer sur **« Aperçu »** pour écouter le son. Un clic sur la diapositive en dehors de l'icône arrête la lecture du fichier son.
- Groupe « Options du son »
  - o « Volume du diaporama » :
    - Faible
    - Moyen
    - Élevé
    - Muet : niveau nul à la lecture
  - « Masquer pendant la présentation »: rend l'icône invisible lors de la lecture du diaporama.
    Notons que l'icône de son est toujours visible en mode Normal, excepté si on la fait glisser hors de la diapositive.

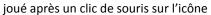
Activer le son : Automatiquement

Automatiquement

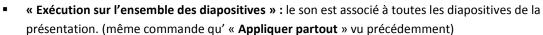
Lorsque vous cliquez dessus

Exécution sur l'ensemble des diapositives

- o **« Boucle jusqu'à l'arrêt » :** pour jouer le son en boucle jusqu'à l'arrêt.
- Menu déroulant « Activer le son » :
  - « Automatiquement » : lorsque la diapositive s'affiche.
  - « Lorsque vous cliquez dessus » : le son est







- o « Taille maximale du fichier son (Ko) » : rappel du paramétrage vu précédemment.
- En face du titre « **Option du son** » cliquer sur le lanceur de boîte de dialogue pour afficher la boite de dialogue. La durée du fichier audio sélectionné précédemment est indiquée, sous **Information**.
  - Durée d'écoute totale : 4 :22 soit : 4 minutes 22 secondes
  - En face de « Fichier » pour indiqué que le son est lié, on trouve le chemin d'accès au fichier son : « D:\...\fond japon.mp3 » et non « [Contenu dans la présentation] ».
    - Le fichier est lié et est situé au niveau de la présentation.
- Groupe « Organiser » : pour organiser la présentation des icônes



• Groupe « Taille » : pour ajuster la taille de l'icône son



Jacques.Durand |mai 2013 2/3

# **POWERPOINT SONS LIÉS**

Microsann' Version 1.1

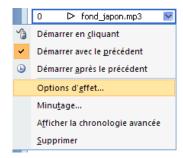
#### PERSONNALISATION DE L'ANIMATION

- Cliquer sur l'objet son,
- Dans le groupe « **Animations** », cliquer sur le bouton « **Animation personnalisée** », le volet Office de titre « **Personnaliser l'animation** » s'ouvre à droite de l'écran.



Cliquer sur la flèche située à droite de l'effet d'animation

Un menu se déroule, cliquer sur « Options d'effet »



- La boite de dialogue « Lire Son » s'affiche.
  Effectuer l'une des opérations suivantes :
  - Choisir le début de la lecture d'un son Sous l'onglet « Effet », sous « Commencer la lecture », effectuer l'une des opérations suivantes :
    - Pour lancer le fichier audio immédiatement (au début du fichier son), cliquer sur « **Du début »**
    - Pour lancer le fichier audio après un certain délai (après le début du fichier son), cliquer sur « À partir de », puis entrer le nombre total de secondes pour le délai qui doit s'écouler
  - Choisir la fin de la lecture d'un son

Sous l'onglet « **Effet »**, sous **« Interrompre la lecture »**, effectuer l'une des opérations suivantes :

- Pour arrêter la lecture du fichier audio d'un clic de souris, sélectionner « Au clic » (valeur par défaut).
- Pour arrêter le fichier audio à la fin de la diapositive actuellement affichée, cliquez sur « Après la diapositive en cours ».
- Pour poursuivre la lecture du fichier audio sur plusieurs diapositives, cliquer sur « Après », puis entrer le nombre de diapositives dans lesquelles le fichier doit être lu.

Par exemple un nombre égal ou supérieur au total des diapositives de la présentation (45) soit : 100

REMARQUE Pour ces deux dernières options, la durée du son doit coïncider avec la durée d'affichage des diapositives.

