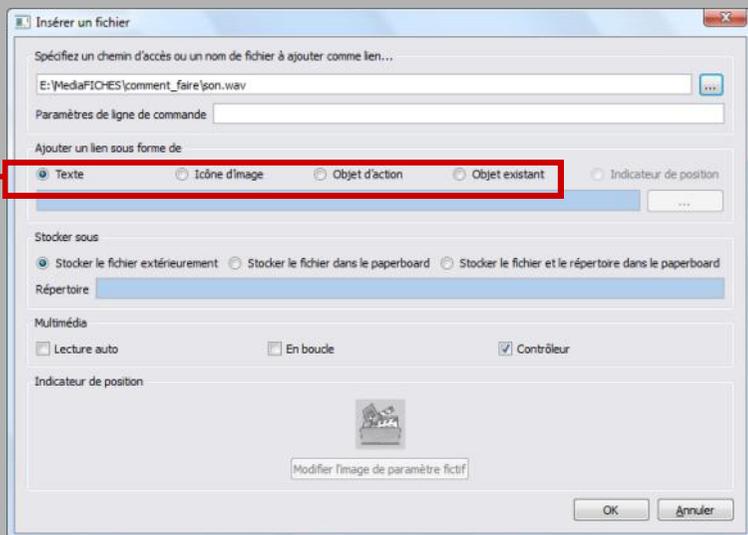


## Les formes différentes de liens



→ **Texte** : Le lien s'effectue sur une zone de texte qui contient, par défaut, le chemin d'accès au fichier.

→ **Icône d'image** : Le lien s'effectue sur l'image ci-contre.



→ **Objet d'action** : Le lien s'effectue sur un rectangle transparent que l'on peut placer sur n'importe quel élément de la page.

→ **Objet existant** : Le lien s'effectue sur un objet présent dans la page (image, zone de texte...).

## Tableau numérique interactif *Promethean* Insérer un fichier audio

COMMENT FAIRE



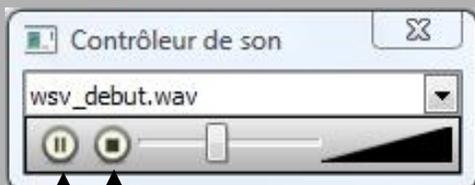
Directeur de publication : William Marois, recteur de l'académie de Créteil  
Directeur de collection : François Villemonteix  
Responsables éditoriaux : Patrice Nadam & Michel Nancy  
Pôle numérique – académie de Créteil  
<http://mediafiches.ac-creteil.fr>



Le tableau numérique interactif est un dispositif pédagogique résolument multimédia. Face au tableau, le professeur peut, d'un simple clic, lancer l'exécution d'un document sonore. Il lui suffit, pour cela, d'avoir prévu, lors de la préparation de son cours, l'insertion du document désiré dans la page appropriée du tableau (du *paperboard*).



## Objet d'image – son



Arrêt

Lecture/Pause

Le logiciel *ActivInspire* accepte l'insertion de fichiers audio dans de nombreux formats, notamment les formats wav, wma, aif, mp3, midi. Il propose deux façons d'intégrer un fichier audio à une page de tableau :

- par l'**insertion d'un média**
- par un **lien vers un fichier**.

### Insertion d'un média

Lorsque l'on utilise, pour insérer un fichier audio dans une page de tableau, la commande **Insérer – Médias**, on insère dans la page du tableau un objet d'image dont l'action associée est la lecture du fichier. Lorsque l'on clique sur l'image, le son se déclenche et apparaît le **Contrôleur de sons**. Ce dernier dispose des fonctions *Lecture*, *Pause*, *Reprise* et *Arrêt* ainsi que d'une réglette de déplacement dans le fichier. Si on le souhaite, il est possible de masquer le **Contrôleur de son** par la commande correspondante de l'*Aperçu*, voire de désactiver l'affichage du **Contrôleur de son** dans son profil. Le fichier audio est « incorporé » au *paperboard* et l'on n'a pas à se soucier de son « transport » d'un ordinateur à un autre.

### Lien vers un fichier

On peut également insérer un fichier audio dans une page de tableau par la commande **Insérer – Lien – Fichier**. Dans ce cas, il est possible de choisir entre trois options pour l'écoute du document : **Lecture auto**, **En boucle** et **Contrôleur**.

Quand l'option **Contrôleur** est active, le **Contrôleur de son** apparaît dès le déclen-

chement de la lecture du fichier. Lorsqu'elle n'est pas active, pour arrêter la lecture, il faut cliquer sur le bouton **Arrêter tous les sons** dans l'*Onglet de document* (en haut, à droite de la fenêtre). Lorsque l'on choisit l'option **Lecture auto**, le son se déclenche à l'ouverture de la page. Lorsque l'on coche l'option **En boucle**, la lecture ne s'arrête pas à la fin du fichier, la séquence sonore est reprise à partir du début et se répète indéfiniment<sup>(1)</sup>. Ces trois options peuvent se combiner.

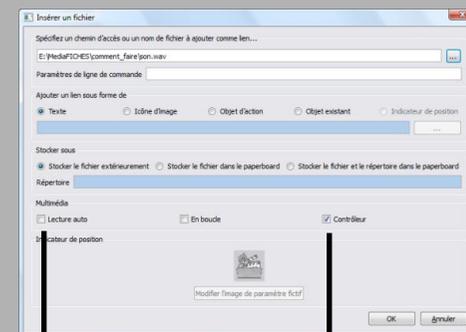
Lorsque l'on insère un fichier audio par un lien, il faut veiller à bien choisir les options de la rubrique *Stocker sous* : choisir l'option **Stocker le fichier dans le paperboard** permettra de ne pas avoir à se préoccuper de son « transport » lors du passage d'un ordinateur à un autre.

Lors de la définition du lien, on choisit également la forme qu'il prendra (voir page suivante).

### Le Contrôleur de son

Le **Contrôleur de son** d'*ActivInspire* dispose de deux pistes. La piste 1 correspond à des fichiers audio aux formats suivants : wma, wav, snd, au, aif, aiff, aifc, aiff. La piste 2 correspond à des fichiers audio plus complexes aux formats suivants : mp3, cda, mid, rmi, midi. Il est ainsi possible de lire simultanément deux types différents de fichier audio.

(1) Jusqu'à ce que l'utilisateur décide de l'arrêter à l'aide du bouton **Arrêt** du **Contrôleur de son** ou du bouton **Arrêter tous les sons** de l'*Onglet de document*.



Lecture auto

Lorsque l'option est active, le son se déclenche à l'ouverture de la page.

Contrôleur

Lorsque l'option est active, le **Contrôleur de son** permet de gérer l'écoute du document (Pause, Reprise...).