Utilisez powerpoint pour votre enseignement

Gérald Collaud, Hervé Platteaux Atelier du Centre NTE 12 mai 2004



PLAN

- Fonctions du logiciel
- Conseils d'écriture des transparents
- Le moment de la présentation
- Vos exemples
- Discussion



FONCTIONS DU LOGICIEL



Notions de base

- Une présentation = plusieurs diapositives (slides)
- Les masques (master)
- Modèles de présentation
- Différents modes d'affichage (views)
 - Normal:
 - Diapositive
 - Plan (outline) ou Liste
 - Commentaire (notes)
 - Commentaires
 - Trieuse (slide sorter)
 - Visionneuse ou Diaporama (slide show)



Créer une présentation

- Créer le fichier :
 - vide
 - à partir d'un modèle
 - à l'aide d'un assistant
- Ajouter les diapositives :
 - Insérer
 - Dupliquer
 - Importer



Insérer des éléments

- Textes et liens hypertexte
- Images
- Dessins
- Graphes
- Organigramme
- Vidéos
- Sons
- ...



Distribuer votre présentation

- Fichier PowerPoint (.ppt)
- Fichier pdf
- Fichiers d'images
- Fichier de texte
- Pack and go
- Make movie
- Pages web

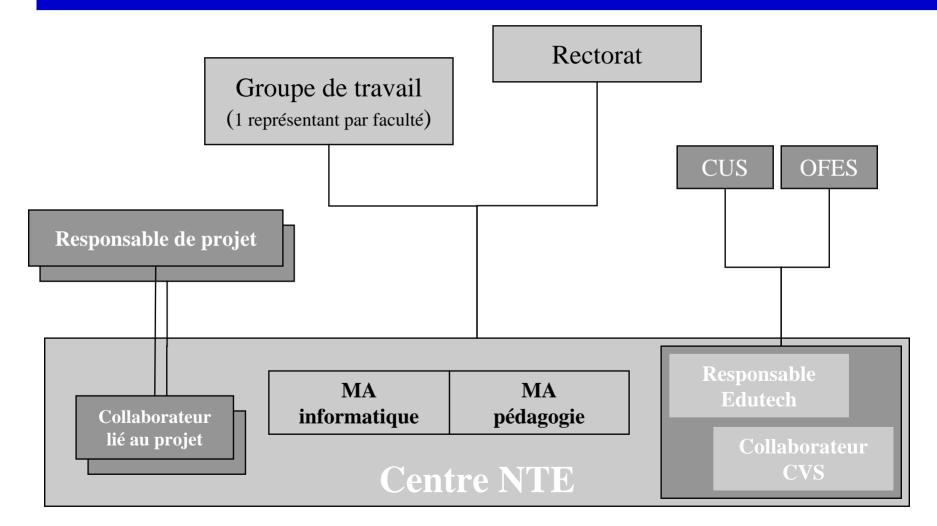


Trucs et astuces

 Les objets d'une diapositive peuvent être animés



Exemple d'animation





Trucs et astuces

- Les objets d'une diapositive peuvent être animés
- Les transitions entre diapositives peuvent être animées et automatisées



Exemple de transitions (1)

En bas à droite



Exemple de transitions (2)

Depuis la gauche



ECRIRE LES TRANSPARENTS



Titrer les transparents

- Au plus six mots (simples et familiers)
- Titre court, positif, dynamique
- Des exemples de titres réussis :
 - Qui est l'assassin ? (forme interrogative)
 - Gagnez 2 heures par jour! (preuve chiffrée)
 - Jeux et enjeux (rime, jeu de mots)
 - Payez moins d'impôts (formule positive)



Un transparent...

- une idée (son titre)
- pour attirer et maintenir l'attention
 - mots, couleurs, images, polices et tailles de caractères, etc.
- une même charte graphique
 - présentation agréable et cohérente
- lisible par les plus myopes !
 - pas de taille de caractère inférieure à 20
 - type et style de police
- sans trop de texte
 - maximum 20 mots
- Utiliser 2 ou 3 niveaux au maximum



Quelle taille d'écriture?

Applaudissez

Applaudissez

Applaudissez

Applaudissez

Applaudissez

Applaudissez



Ce sont vos transparents

- Indiquez toujours sur vos transparents
 - Auteur
 - Titre
 - Date
- C'est la carte d'identité de vos transparents
- Pensez à la diffusion (pdf, mise en réseau)



Des mots ou des phrases?

- Des mots seuls
 - Synthétique
 - Pas signifiant
- Des phrases
 - Surcharge, long à lire
 - Signifiant
- Question ouverte...
 - Choisir selon statut du transparent



MOMENT DE LA PRESENTATION



On retient

- 10 % de ce qu'on lit
- 20 % de ce qu'on entend
- □ 30 % de ce qu'on voit
- ⇒50 % de ce qu'on entend et voit
- 80 % de ce qu'on dit
- 90 % de ce qu'on dit en faisant



Des trucs de présentation

- ALT + TAB
 - Passer facilement d'un logiciel à l'autre
- □ 3 Return => aller au slide 3
- CTRL + P: crayon coloré
- B: écran noir



Attitude: faire vivre ses transparents

- Faites des transparents animés (pas tous)
- Faites des transparents colorés et illustrés

- Soyez dynamique
- Montrez des choses à l'écran



Attitude: pensez à Diogène





Une information claire

```
Jean Piaget : Psychologue suisse (Neuchâtel 1896, Genève 1980). Il a mis en lumière les stades du développement intellectuel de l'enfant et fondé l'épistémologie génétique
```



Une information claire

```
Jean Piaget : Psychologue suisse (Neuchâtel 1896, Genève 1980). Il a mis en lumière les stades du développement intellectuel de l'enfant et fondé l'épistémologie génétique
```



Avant ou après le cours?

Avant:

- Donner accès aux documents de cours
- Inciter à utiliser comme support de notes
- Inciter à lire avant le cours (Q + intéressantes)

Après:

- Selon activité en cours
- ◆ Ex: activité sur 1 question ouverte, 1 problème



Un élément après l'autre?

- Oui pour souligner le discours
 - J'ai dit ça
 - En ce moment
 - Je vais dire cela
- Pas de façon systématique
 - Ex1: montrer une catégorisation
 - Ex2: temps nécessaire en cas de question



VOS EXEMPLES ET DISCUSSION

