

Formation PréAO niveau 2 (PowerPoint 2007)

L'objectif général de cette formation est de créer à partir d'un document Word un diaporama destiné à des utilisateurs qui pourront naviguer dans celui-ci.

Sommaire

1. Transformer un texte Word en diapositives PowerPoint.....	1
2. Appliquer un modèle de diapositive	2
3. Insérer des diapositives d'un autre diaporama	2
4. Modifier le formatage de plusieurs diapositives d'un coup	2
5. Modifier l'ordre des diapositives.....	3
6. Masquer une diapositive	3
7. Insérer un graphique	3
8. Insérer des liens hypertexte	3
9. Améliorer la navigation dans le diaporama.....	4
10. Imprimer les diapositives.....	4
11. Construire un document papier à partir d'un diaporama	4
12. Créer un SmarArt.....	5
13. Créer un diaporama non modifiable par les utilisateurs	5
14. Créer une présentation à emporter	6

1. Transformer un texte Word en diapositives PowerPoint

Problème : *Je dispose d'un texte Word à partir duquel j'aimerais rapidement créer un diaporama.*

- Solution :**
- Télécharger le fichier *Principaux.docx* disponible à l'URL <http://goo.gl/o50eJm>
 - Ouvrir le fichier *Principaux.docx* dans Word
 - Sélectionner *PRINCIPAUX CÉPAGES FRANÇAIS* > appliquer le style *Titre 1*
 - Sélectionner le paragraphe en dessous (*Ugni*) > appliquer le style *Titre 1*
 - Sélectionner les sept paragraphes en dessous (de *Cépage blanc* à *Cognac*) > appliquer le style *Titre 2*
 - Dans le reste du document ce qui deviendra le titre des diapos a déjà été saisi en style *Titre 1* et ce qui deviendra le contenu en style *Titre 2*
 - Enregistrer le fichier sous le nom *Principaux2.docx* > fermer Word
 - Ouvrir PowerPoint > (si aucune diapositive n'est affichée, en ajouter une : *Ctrl+N*) >
 - Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur le texte *Nouvelle diapositive* > *Diapositives à partir d'un plan...* > parcourir l'arborescence pour atteindre le fichier *Principaux2.docx* > *Insertion* ☞ Six diapositives ont été ajoutés. Chaque *Titre 1* est devenu le titre d'une diapositive et le *Titre 2* le texte.
 - Supprimer la première diapositive qui est vierge.

NB : ➤ Si un message d'erreur apparaît après avoir cliqué sur *Insertion*, c'est-à-dire si les six diapositives ne sont pas créées, il faut enregistrer le fichier *Principaux2* au format RTF et non pas DOCX.

2. Appliquer un modèle de diapositive

Problème : Comment faire en sorte que la présentation des diapositives soit homogène ?

- Solution :**
- Onglet *Création* > dans la zone *Thèmes*, cliquer sur un thème à votre goût
 - Dans le bandeau à gauche, cliquer sur n'importe quelle diapositive > *Ctrl+A* (pour sélectionner toutes les diapositives)
 - Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Rétablir* (manip indispensable pour supprimer la mise en forme issue du fichier Word)
 - Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Disposition* > *Titre et contenu*
 - Dans le bandeau à gauche, cliquer sur la diapo 1 > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Disposition* > *Diapositive de titre*

☒ Télécharger le fichier *Syrah.pptx* disponible à l'URL <http://goo.gl/tseSUK>

3. Insérer des diapositives d'un autre diaporama


Problème : Comment insérer dans un diaporama des diapositives provenant d'un autre diaporama ?

- Solution :**
- Dans le bandeau à gauche, sélectionner la dernière diapo (*Cabernet sauvignon*)
 - Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur le texte *Nouvelle diapositive* > *Réutiliser les diapositives...* > dans le bandeau apparu à droite, cliquer sur *Parcourir* > *Rechercher le fichier...* > dans le dossier *Téléchargement*, double-cliquer sur *Syrah.pptx*
 - Dans le bandeau à gauche, cliquer sur la dernière diapo (*Cabernet sauvignon*)
 - Dans le bandeau à droite, en bas, décocher *Conserver la mise en forme source* > clic droit sur une des diapos dans le bandeau à droite > *Insérer toutes les diapositives* ☞ six nouvelles diapos ont été insérées après la diapo sélectionnée
 - Fermer le bandeau à droite *Réutiliser les diapositives*

NB : ➤ Il est possible de n'insérer que certaines diapositives d'un diaporama : pour cela, dans le bandeau *Réutiliser les diapositives*, après un clic droit sur une diapositive, on choisit *Insérer une diapositive*


4. Modifier le formatage de plusieurs diapositives d'un coup

Problème : Je ne suis pas tout à fait satisfait de la présentation des diapositives : je voudrais modifier la police de tous les titres des diapos 2 à 12 d'un seul coup.

- Solution :**
- Dans le bandeau à gauche, cliquer sur la diapo 2 > onglet *Affichage* > dans la zone *Affichage des présentations*, cliquer sur *Masque des diapositives*
 - Sélectionner *Cliquez pour modifier le style du titre* > onglet *Accueil* > dans la zone *Police*, sélectionner la police *Arial Black* > passer la taille des caractères à 32 > centrer le texte
 - Onglet *Masque des diapositives* > à droite, cliquer sur *Désactiver le mode Masque* ☞ Seules les diapos 2 à 6 ont un titre en *Arial Black* 32 centré parce que c'est le masque des diapos en disposition *titre et contenu* qui a été modifié. Les diapos 7 à 12 sont dans une autre disposition.
 - Cliquer en bas et à droite de la fenêtre sur l'icône *Trieuse de diapositives*  ☞ cliquer sur la diapo 7 > tout en maintenant la touche *Maj* enfoncée, cliquer sur la diapo 12 ☞ les diapos 7 à 12 sont sélectionnées.
 - Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Disposition* > *Titre et contenu* ☞ les titres des diapos 7 à 12 sont maintenant en police *Arial Black* taille 32 et centrés.

5. Modifier l'ordre des diapositives

Problème : *Le carignan noir étant un cépage important je souhaite que la diapo le concernant passe en deuxième position.*

- Solution :**
- En affichage *Trieuse de diapositives*, cliquer sur la douzième diapositive (*Carignan noir*) et la faire glisser entre les diapos 1 et 2.
 - Cliquer en bas et à droite de la fenêtre sur l'icône  *Normal*.

6. Masquer une diapositive




Problème : *Je souhaite ne pas parler de l'ugni lors de ma prochaine intervention, mais conserver la diapo pour une autre occasion.*

- Solution :**
- Dans le bandeau à gauche, clic droit sur la diapo 3 (*Ugni*) > *Masquer la diapositive*
 - Lancer le diaporama pour vérifier qu'après la diapo 2 (*Carignan noir*) il passe à la diapo 4 (*Grenache noir*)
 - Pour faire apparaître à nouveau la diapo : clic droit > *Masquer la diapositive*

- NB :**
- Il est possible de sélectionner plusieurs diapositives afin de les masquer
 - La même opération peut être réalisée en mode *Trieuse de diapositives*

7. Insérer un graphique

Problème : *Pour donner de l'impact à mon diaporama, je souhaite insérer un graphique*

- Solution :**
- Insérer une nouvelle diapositive après la diapo 1
 - Sous *Cliquez pour ajouter du texte*, cliquer sur l'icône  *Insérer un graphique* > double-cliquer sur *Histogramme groupé*  une fenêtre Excel
 - Placer la souris en bas à droite de la cellule D5 jusqu'à faire apparaître une  double flèche oblique > cliquer-glisser de façon que la plage de données s'étende de A1 en B7
 - Supprimer le contenu des cellules C1:D5
 - Compléter le tableau comme ci-dessous

	A	B
1		Production en hectolitres
2	Carignan noir	150000
3	Ugni	95000
4	Grenache noir	91000
5	Merlot	68000
6	Cinsaut	45000
7	Cabernet sauvignon	41000


- Fermer la fenêtre Excel
- Onglet *Animation* > dans la zone *Animations*, à droite de *Animer*, choisir *Balayer / Par catégorie*
- Supprimer la légende à droite (*Production en hectolitres*) > saisir le titre : *Six premiers cépages français*
- *Maj+F5* (pour tester l'animation)

8. Insérer des liens hypertexte

Problème : *Le diaporama est destiné à être consulté. Il faut donc que le lecteur puisse s'y déplacer aisément un peu comme dans un site Web.*




- Solution :**
- Revenir vers la première diapo > dans la zone destinée au sous-titre, saisir (avec un saut de paragraphe entre chaque cépage) : *Carignan noir / Ugni / Grenache / Merlot /*

Cinsaut / Cabernet sauvignon / Syrah / Gamay / Cabernet franc / Chardonnay / Pinot noir

- Étirer la zone vers le bas > (si nécessaire adapter la taille de la police) > centrer le texte
- Sélectionner *Carignan noir* > **Ctrl+K** > cliquer à gauche sur le pavé *Emplacement dans ce document* > double-cliquer sur 3. *Carignan noir*
- De la même manière, lier les dix autres cépages avec la diapositive correspondante
- Lancer le diaporama > tester les liens en cliquant sur les titres et en utilisant la touche *début* ou  pour revenir au sommaire > *échap*

9. Améliorer la navigation dans le diaporama

Problème : *Lors de la consultation du diaporama, je ne parviens pas à me déplacer comme je le veux. Comment faire en sorte de passer d'une diapositive à une autre et de revenir au sommaire ?*

- Solution :**
- Onglet *Affichage* > dans la zone *Affichage des présentations*, cliquer sur *Masque des diapositives*
 - Dans le bandeau à gauche, cliquer sur la diapositive tout en haut (un peu plus grande que les autres)
 - Onglet *Insertion* > dans la zone *Illustrations*, cliquer sur *Formes* > tout en bas, sous la rubrique *Boutons d'actions*, cliquer le bouton d'action *Suivant*  > dans la zone de pied de page, cliquer-glisser pour dessiner un bouton carré > Créer un lien hypertexte vers : *Diapositive suivante* > *OK*
 - De la même manière, placer à gauche du premier bouton, un bouton d'action *Accueil*  lié à la première diapositive et enfin un bouton d'action *Précédent* 
 - Onglet *Masque des diapositives* > à droite, cliquer sur *Désactiver le mode Masque*
 - *F5* > tester les liens et les boutons d'actions
 - *Echap* > **Ctrl+S** > enregistrer le diaporama dans le dossier *Téléchargement* sous le nom *Principaux.pptx*


10. Imprimer les diapositives

Problème : *Comment disposer d'une version papier de mon diaporama que je pourrai consulter durant ma présentation assistée par ordinateur ?*

- Solution :**
- **Ctrl+P** > sous la rubrique *Imprimer* : choisir *Documents* > Couleur/nuances de gris : *Couleur* > Diapositives par page : 4 > *OK* ☞ le document s'imprime sur l'imprimante sélectionnée



11. Construire un document papier à partir d'un diaporama

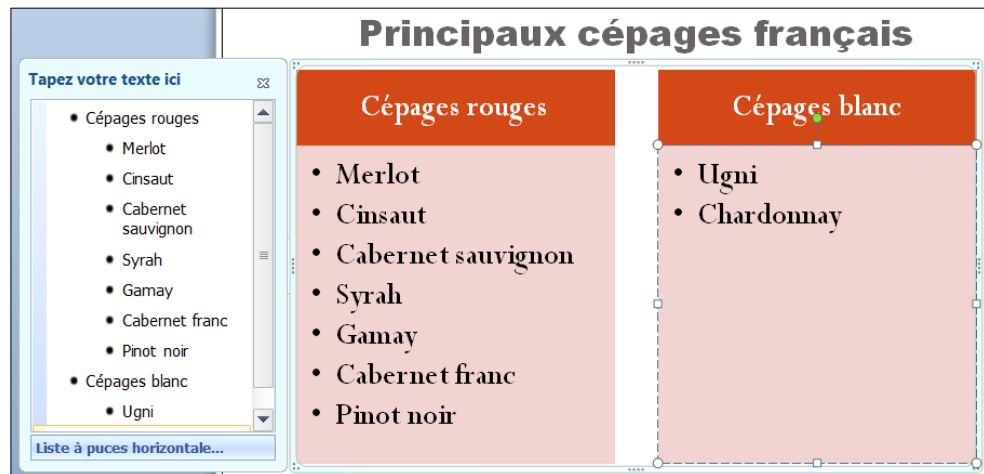
Problème : *Je souhaiterais que les personnes qui suivront la présentation disposent d'une copie de chaque diapositive à côté de laquelle elles pourront prendre quelques notes.*

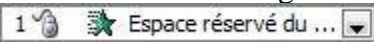
- Solution :**
- Bouton *Office* > *Publier* > *Créer des documents dans Microsoft Office Word* >  *Lignes de prise de notes à côté des diapositives* > *OK* ☞ après un temps d'attente, un fichier Word s'ouvre avec un tableau comportant chaque diapositive et à droite une zone pour écrire.
 - Ne pas enregistrer ce fichier.

12. Créer un SmartArt

Problème : *J'ai vu un collègue dont les diapositives comportaient des présentations vraiment performantes. Je suis jaloux !*

- Solution :**
- Ajouter une nouvelle diapo après la diapo 13 > saisir le titre : *Principaux cépages français*
 - Cliquer, au milieu de la diapositive, sur  *Insérer un graphique SmartArt* > dans le bandeau à gauche, cliquer sur *Liste* > cliquer sur le graphique  *Liste à puces horizontale* > OK
 - Sous *Tapez votre texte ici*, saisir les données ci-dessous :



- Onglet *Création* (le plus à droite) > dans la zone *Styles SmartArt*, cliquer sur *Modifier les couleurs* > choisir des couleurs à votre goût > dans la même zone, choisir un des styles SmartArt proposé
- Onglet *Animations* > dans la zone *Animations*, cliquer sur *Animation personnalisée* > cliquer sur le bord du graphique SmartArt > dans le bandeau à droite, cliquer sur le pavé *Ajouter un effet* > choisir un effet d'ouverture à votre goût
- Cliquer sur la flèche à droite du pavé  *Espace réservé du ...* > *Options d'effet...* > onglet *Animation SmartArt* > Grouper le graphique : *Un par Un* > OK

- NB :**
- Il est possible de convertir un texte « normal » en graphique SmartArt : par exemple, sélectionner tout le texte de la diapo 12 > onglet *Accueil* > dans la zone *Paragraphes*, cliquer sur l'icône *Convertir en graphique SmartArt*.
 - On peut aussi créer des graphiques SmartArt dans Word 2007.

13. Créer un diaporama non modifiable par les utilisateurs

Problème : *Comment faire en sorte que les personnes qui consulteront le diaporama ne puissent pas le modifier ? De plus, je ne suis pas sûr qu'ils disposent sur leur ordinateur des mêmes polices de caractères que sur mon ordinateur.*

- Solution :**
- *Bouton Office* > *Enregistrer sous* > pointer sur le dossier *Téléchargement* > Nom de fichier : *Principaux* > Type : *Diaporama PowerPoint (*.ppsx)* > cliquer en bas sur *Outils* > *Options d'enregistrement...* > en bas, cocher *Incorporer les polices dans le fichier* > OK > *Enregistrer*

- NB :**
- La taille du fichier au format PPSX est beaucoup plus importante de celle du fichier PPTX. Plus le nombre de polices utilisées dans le diaporama est important plus le fichier PPSX pèse lourd.
 - En réalité, le fichier est modifiable. Pour cela il faut l'ouvrir non pas depuis l'Explorateur Windows, mais à partir de PowerPoint.

14. Créer une présentation à emporter

Problème : Je présenterai mon diaporama sur un autre ordinateur que celui sur lequel je viens de le créer. Je veux donc le copier sur une clé USB. Mais je ne suis pas sûr que PowerPoint 2007 soit installé sur cet ordinateur. Comment faire ?

- Solution :**
- Insérer une clé USB dans l'ordinateur
 - Bouton Office > dans le bandeau à gauche, cliquer sur Publier > Package pour CD-ROM... > (OK) > Nommez le CD-Rom : Principaux > pavé Options... > cocher Package de visionneuse... > cocher Fichiers liés > cocher Polices TrueType incorporées > OK
 - Pavé Copier dans un dossier... > Nom du dossier : Principaux > cliquer sur le pavé Parcourir > pointer l'emplacement de la clé USB > Sélectionner > OK > Oui > Fermer
- ☞ sur la clé USB, un dossier Principaux a été créé qui comprend le fichier Principaux.ppsx et d'autres fichiers, en particulier PPTVIEW.EXE, la visionneuse PowerPoint qui permettra l'exécution du diaporama sur un ordinateur ne disposant pas de PowerPoint.

- NB :**
- Malheureusement, avec la visionneuse PowerPoint, certaines animations, comme celles du graphique de la deuxième diapositive, ne fonctionnent plus.
 - **Une solution encore plus simple :** enregistrez votre fichier sur Onedrive et, sur l'autre ordinateur, dans un navigateur, accédez à votre compte Onedrive, ouvrez votre fichier et lancez le diaporama.

☒ Enregistrer le fichier *Principaux.ppsx*

Évaluation

☒ Suivre les consignes du fichier *Bidochon.docx* (disponible à l'URL <http://goo.gl/a6YHSq>)

☒ Envoyer à votre formateur :

- *Principaux.pptx*
- *Principaux.ppsx*
- le fichier, nommé *Bidochon*, réalisé pour l'évaluation