

# Formation PréAO niveau 1 (PowerPoint 2016)

*L'objectif général de cette formation est de vous permettre de réaliser rapidement un diaporama comportant des animations.*

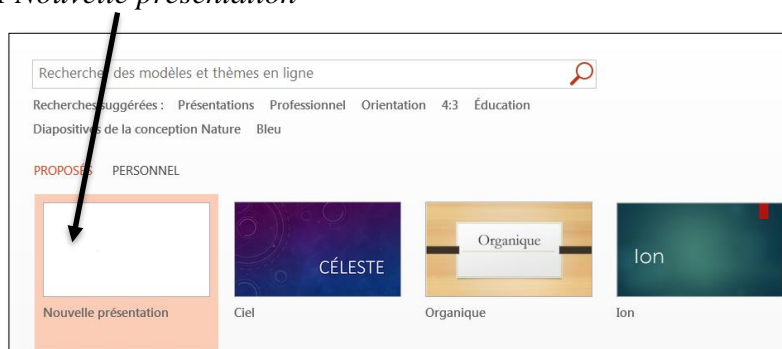
## Sommaire

1. Réaliser une première diapositive .....	1
2. Modifier la mise en forme d'un élément .....	2
3. Ajouter des diapositives .....	2
4. Modifier les couleurs et les polices de toutes les diapos .....	2
5. Ajouter le numéro de page et le titre dans toutes les diapositives.....	2
6. Animer une diapositive .....	3
7. Ajouter un tableau .....	3
8. Visionner le diaporama .....	3
9. Estomper les données .....	4
10. Ajouter une image .....	4
11. Modifier l'ordre d'apparition des éléments d'une diapositive .....	4
12. Organiser les transitions .....	5
13. Faire défiler automatiquement un diaporama.....	5
14. Réaliser un diaporama en boucle.....	5

## 1. Réaliser une première diapositive

**Problème :** *Je veux créer un diaporama concernant les cépages. Il faut bien commencer par une première diapositive. Alors, au travail !*

- Solution :**
- Ouvrir l'application PowerPoint, qui se situe normalement, à partir de *Démarrer*, au même emplacement que Word, Excel, etc.
  - Cliquer sur *Nouvelle présentation*








- Onglet *Création* > dans la zone *Thèmes*, cliquer sur un thème à votre goût
- Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Disposition* > *Titre et contenu*
- Saisir le titre : *Différents types de cépages*
- Cliquer dans le rectangle inférieur et saisir le texte (*Entrée* entre chaque type de cépage pour écrire sur quatre lignes) :
  - *Cépages de table*
  - *Cépages destinés au séchage*

- Cépages de chaudière
- Cépages de cuve


## 2. Modifier la mise en forme d'un élément

**Problème :** Comment modifier la mise en forme du texte et du titre ?

- Solution :**
- Cliquer sur un mot du texte qui vient d'être saisi > *Ctrl+A* (pour sélectionner tout le texte) > onglet *Accueil* > formater le texte en police *Times New Roman* taille 28
  - Onglet *Accueil* > dans la zone *Paragraphe*, cliquer sur la flèche à droite de l'icône  *Puce* > *Puces et numéros...* > sélectionner une autre puce à votre goût > *OK*
  - Formater le titre en police *Impact* taille 54  le titre s'avère trop grand pour la zone de titre
  - Cliquer en bas à gauche de la zone de titre sur l'icône  *Options d'ajustement automatique* > cocher  *Ajuster automatiquement le texte à l'espace réservé<sup>1</sup>*
  - Pour centrer le titre en hauteur dans la zone de titre : clic droit sur le bord de la zone de titre > *Format de la forme...* > dans le bandeau *Format de la forme* apparu à droite, cliquer sur l'icône  *Taille et propriétés* > *Zone de texte* > *Alignement vertical : Milieu* > fermer le bandeau *Format de la forme*
  - Onglet *Format* > dans la zone *Styles de formes*, cliquer sur la flèche  *Autres* > choisir un thème à votre goût




## 3. Ajouter des diapositives

**Problème :** Comment ajouter de nouvelles diapositives dans le diaporama ?

- Solution :**
- Onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Nouvelle diapositive* > dans la même zone, cliquer sur *Disposition* > *Diapositive de titre*
  - Saisir le titre : *Les cépages*
  - Triple-clic sur le titre pour le sélectionner > onglet *Accueil* > dans la zone *Police*, cliquer sur l'icône  *Modifier la casse* > *MAJUSCULES*
  - À gauche, dans la barre des diapos<sup>2</sup> cliquer-glisser la diapo 1 après la diapo 2
  - Cliquer sur la diapo 1 > *Ctrl+M* (pour ajouter une nouvelle diapo) > lui affecter la disposition *Titre et contenu*
  - Saisir le titre : *Définition* > saisir le texte : *L'ampélographie est l'étude descriptive des caractères des vignes (bourgeonnement, feuilles, rameaux, grappes, grains...)*

## 4. Modifier les couleurs et les polices de toutes les diapos

**Problème :** Comment modifier les couleurs et les polices de toutes les diapos tout en gardant le même thème ?



- Solution :**
- Onglet *Création* > dans la zone *Variantes*, cliquer sur la flèche  *Autres* > *Couleurs* > choisir un autre jeu de couleurs pour toutes les diapos
  - Dans la zone *Variantes*, cliquer sur la flèche  *Autres* > *Polices* > choisir un autre jeu de polices  cette modification des polices n'a pas affecté la diapo 3 dont le titre et le texte ont été formatés manuellement au point 2
  - Pour affecter les mêmes polices à la diapo 3 : dans la barre des diapos à gauche, cliquer sur la diapo 3 > onglet *Accueil* > dans la zone *Diapositives*, cliquer sur *Rétablir*

## 5. Ajouter le numéro de page et le titre dans toutes les diapositives

**Problème :** Comment ajouter le numéro de page et le titre du document dans toutes les diapositives ?


<sup>1</sup> Cette manip ne marche pas toujours. Il faut alors diminuer la taille de la police manuellement.

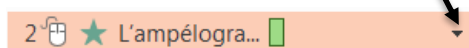
<sup>2</sup> Si la barre des diapos ne s'affiche pas : onglet *Affichage* > à gauche, cliquer sur *Normal*

- Solution :**
- Cliquer en dehors des zones de texte ou de titre > Dans l'onglet *Insertion*, dans la zone *Texte*, cliquer sur l'icône  *Insérer le numéro de diapositive*
  - Cocher  *Numéro de diapositive* > cocher  *Pied de page* > sous *Pied de page*, saisir : *Les cépages* > pavé *Appliquer partout*  selon le thème choisi ces informations peuvent figurer en haut ou en bas dans la page.

## 6. Animer une diapositive

**Problème :** *Comment faire en sorte que, lors de la présentation, les informations s'affichent au fur et à mesure ?*


- Solution :**
- Cliquer sur un mot du texte de la diapo 3
  - Onglet *Animations* > dans la zone *Animations*, cliquer sur *Entrée brusque* (si nécessaire, faire défiler les animations avec la flèche à droite)
  - Dans la diapo 2, cliquer sur le titre > onglet *Animations* > dans la zone *Animations*, cliquer sur la flèche  *Autres* > en bas, cliquer sur *Autres effets d'apparition...* > sous la rubrique *Captivant*, choisir *Boomerang* > *OK*
  - Cliquer sur le texte de la diapo 2 > dans l'onglet *Animations*, cliquer sur *Ajouter une animation* > sous la rubrique *Apparition*, choisir *Balayer*
  - Dans l'onglet *Animations*, cliquer sur *Options d'effet* > *À partir de la gauche*
  - Dans l'onglet *Animations*, dans la zone *Animation avancée*, cliquer sur *Volet Animation*
  - Dans le bandeau apparu à droite, cliquer sur la flèche à droite de la zone d'animation du texte > *Options d'effet...*



- Onglet *Effet* > Animer le texte : *Par lettre* > *OK*

## 7. Ajouter un tableau

**Problème :** *Comment ajouter un tableau dans une diapositive et modifier sa présentation ?*

- Solution :**
- Après la diapo 3, ajouter une nouvelle diapositive > saisir le titre : *Types et exemples de cépages*
  - Dans la zone de texte, cliquer sur l'icône  *Insérer un tableau* > Nombre de colonnes : 4 > Nombre de lignes : 2 > *OK* > saisir dans ce tableau les données suivantes :

Cépages de table	Cépages destinés au séchage	Cépages de chaudière	Cépages de cuve
Chasselas Muscat de Hambourg Alphonse Lavallée	Sultanine Corinthe noir Perlette	Folle blanche Ugni blanc Colombard	Cabernet sauvignon Pinot noir Chardonnay Sauvignon

- Dans l'onglet *Création* le plus à droite (à côté de *Disposition*), dans la zone *Styles de tableau*, choisir un style de tableau à votre goût
- Onglet *Animations* > dans la zone *Animations*, cliquer *Balayer*

**NB :** ➤ Pour animer un tableau ligne par ligne, il faut utiliser un subterfuge comme le montre la vidéo à l'adresse <http://youtu.be/VA1b9W98XP0>

## 8. Visionner le diaporama

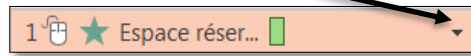
**Problème :** *Je veux désormais voir ce que donnera le diaporama en plein écran*

- Solution :**
- *F5*
  - Appuyer sur la barre d'espace pour faire défiler
  - (Touche *Esc* ou *Echap* pour arrêter le diaporama)

## 9. Estomper les données

**Problème :** Je veux que, dans le texte de la diapo 3, lorsqu'une nouvelle donnée apparaît, la précédente soit estompée

- Solution :**
- Dans la diapo 3, cliquer sur le texte > à droite, dans le *Volet Animation*, cliquer sur la flèche à droite de la zone d'animation du texte

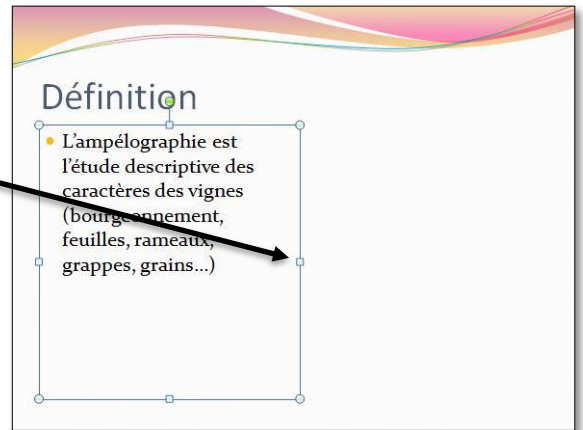


- *Options d'effet...* > *Après l'animation* : choisir une couleur différente de celle du texte > *OK*

## 10. Ajouter une image


**Problème :** Je dispose d'une image pour illustrer la seconde diapositive. Comment l'intégrer ?

- Solution :**
- Trouver, dans Google, l'image d'une grappe de raisin > enregistrer cette image sur le bureau
  - Cliquer dans la zone de texte de la diapo 2 > réduire la largeur de la zone de texte en utilisant la poignée (petit carré sur le bord de la zone), de façon à pouvoir ajouter un dessin à droite du texte
  - Cliquer en dehors des zones de texte et de titre > onglet *Insertion* > dans la zone *Images*, cliquer sur *Images* > sur le bureau, sélectionner le fichier de la grappe de raisin > *Insérer*
  - Cliquer-glisser l'image afin de la placer à droite de la zone de texte > ajuster la taille de l'image en utilisant les poignées d'angle (et non pas une de celles en haut ou en bas ou à droite ou à gauche, afin de ne pas déformer l'image originelle)
  - Dans l'onglet *Animations*, cliquer sur *Ajouter une animation* > sous la rubrique *Apparition*, choisir *Rebondir*



## 11. Modifier l'ordre d'apparition des éléments d'une diapositive

**Problème :** Je voudrais que l'image apparaisse en premier et que le titre n'apparaisse que sur ordre

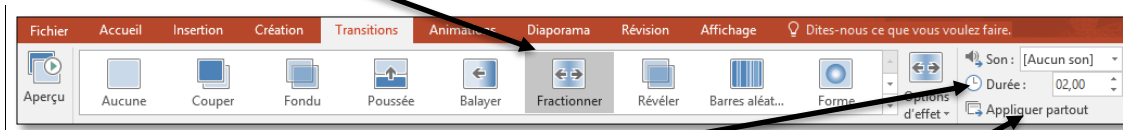
- Solution :**
- (Sélectionner l'image)
  - Dans le *Volet Animation* à droite, cliquer-glisser la zone d'animation de l'image en première position.
  - Cliquer sur la flèche à droite de la zone d'animation de l'image > *Démarrer avec le précédent* (pour que l'animation de l'image démarre dès l'affichage de la diapo)
  - *Maj+F5* (ou cliquer sur l'icône *Diaporama*  en bas à droite de la fenêtre pour tester les effets de la deuxième diapositive)

## 12. Organiser les transitions

**Problème :** Comment faire en sorte que le passage d'une diapositive à une autre ne soit pas trop brutal ?

**Solution :**

- Onglet *Transitions* > dans la zone *Transition vers cette diapositive*, cliquer sur la transition *Fractionner*



- Passer la durée de transition à 02,00 > cliquer sur *Appliquer partout*

## 13. Faire défiler automatiquement un diaporama

**Problème :** Comment faire en sorte que les diapositives défilent automatiquement ?

**Solution :**

- Onglet *Diaporama* > dans la zone *Configuration*, cliquer sur *Vérifier le minutage*
- Faire défiler les animations à la vitesse voulue en appuyant sur la barre d'espace
- À la fin du diaporama, il vous est demandé si vous voulez enregistrer les nouveaux minutages ☞ répondre *Oui*

## 14. Réaliser un diaporama en boucle

**Problème :** Je veux qu'après la dernière diapo le diaporama reparte au début.

**Solution :**

- Onglet *Diaporama* > dans la zone *Configuration*, cliquer sur *Configurer le diaporama* > Cocher :  *Exécuter en continu jusqu'à ÉCHAP* > OK

☒ Enregistrez le fichier sous le nom *Cepages.pptx* (donc au format PPTX qui est adapté à PowerPoint 2016)

# Évaluation

☒ Réalisez un diaporama nommé *CV\_Bidochon.pptx* (si votre nom de famille est *Bidochon*)...

- A. d'au moins trois diapositives ;
- B. présentant votre curriculum vitæ (réel ou rêvé) ;
- C. avec des transitions entre les diapositives ;
- D. avec dans chaque diapositive :
  - le numéro de diapositive ;
  - une image ;
  - une animation.

☒ Envoyez à votre formateur les fichiers *Cepages.pptx* et *CV\_\*.pptx*