

RÉALISER DES TRANSITIONS DE DIAPPOSITIVES ET DES ANIMATIONS D'OBJET DANS POWERPOINT

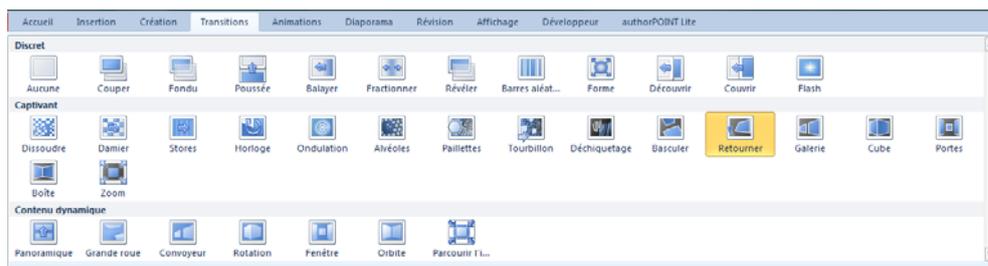
Dans PowerPoint, il est possible de mettre des transitions lors de l'apparition des diapositives, voire de faire arriver les éléments — textes, images, objets, etc. — en les animant grâce aux animations. Cela permet ainsi de rendre ses présentations plus vivantes et de captiver l'attention du public. Toutefois, il ne faut pas perdre de vue que le plus important est le message du diaporama et donc, que les animations ne doivent pas faire oublier le contenu des diapositives.

TRANSITIONS

Les transitions définissent la manière dont va apparaître chaque diapositive, elles peuvent être définies pour une diapositive ou pour l'ensemble des diapositives :

1. Se placer sur la diapositive voulue
2. Onglet Transition

Dans la galerie des transitions, cliquer sur la transition voulue



3. Éventuellement, cliquer sur *Options d'effet* pour modifier les effets suivant la transition choisie (arrivée de la diapositive à partir du haut, du bas, etc.)

4. Dans le groupe minutage, choisir les options voulues :

- **Son** : bruit qui retentira à l'arrivée de la diapositive (attention, cela risque d'être lassant)
- **Durée** : temps de la durée de la transition
- **Après** : temps en seconde pendant laquelle la diapositive reste affichée à l'écran avant de passer à la diapositive suivante
- **Appliquer partout** : applique la transition choisie et ses paramètres à l'ensemble des diapositives du diaporama.



PARAMÉTRAGE D'UN DIAPORAMA QUI DÉFILERA AUTOMATIQUEMENT

1. Onglet Transition
Dans la galerie des transitions, choisir la transition voulue
2. Éventuellement, choisir les paramètres de la transition
3. *Après* : saisir la durée de chaque diapositive (ex : 8 pour 8 secondes)
4. Cliquer sur le bouton **Appliquer partout** pour appliquer les paramètres de transition choisis à l'ensemble des diapositives.

☞ Pour mettre une transition discrète entre chaque diapositive, choisir *Fondu*.

ANIMATIONS

Si la transition concerne l'ensemble de la diapositive, l'animation permet de définir comment un objet (forme, zone de texte, graphique, etc.) à l'intérieur de la diapositive, va apparaître à l'écran.

AVANT DE COMMENCER, IL EST CONSEILLÉ D'AFFICHER LE VOLET DES ANIMATIONS :

Onglet Animation

Volet animation 

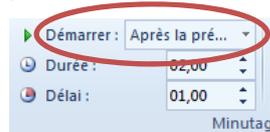
ANIMATION D'UN OBJET

1. Cliquer sur l'objet voulu
2. Dans l'onglet Animations, choisir, dans la galerie des Animations, l'animation voulue (exemple : Rebondir)



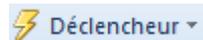
3. Pour certaines animations, éventuellement, cliquer sur *Options d'effet* pour paramétrer différents effets comme la direction, le centre de départ, etc.
4. Dans le groupe Minutage, dans *Démarrer*, choisir :
 - *Après la précédente* : démarre l'animation dès que l'animation précédente est terminée
 - ou *Avec la précédente* : démarre l'animation en même temps que la précédente

☞ Si l'option *Au clic* est conservée, le diaporama s'arrêtera et attendra que l'on clique pour poursuivre la lecture (ce qui peut bloquer un diaporama qui s'exécute automatiquement)



5. Éventuellement, dans *Durée*, saisir la durée d'exécution de l'animation en seconde et dans *Décalage*, saisir l'écart en seconde entre l'animation précédente et l'actuelle.

DÉCLENCHEUR



Le bouton déclencheur permet de lancer l'animation en cliquant sur l'un des objets déjà présent sur la diapositive

QUELQUES EXEMPLES D'ANIMATION

1. Cliquer sur l'objet voulu
2. Dans la galerie des Animations de l'onglet Animation, choisir l'animation voulue :

OUVERTURE

Arrivée d'un objet à l'écran



ACCENTUATION

Animation d'un objet déjà présent à l'écran



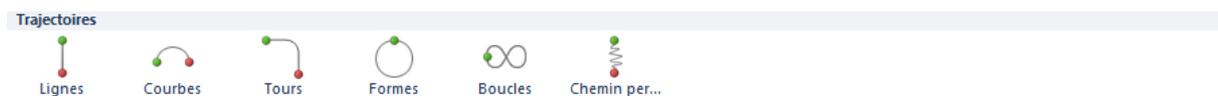
QUITTER

Disparition d'un objet de l'écran



TRAJECTOIRE

Déplacement d'un objet à travers l'écran

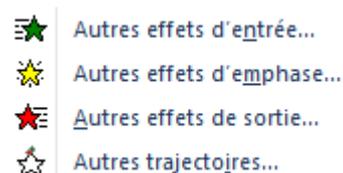


Il est possible de dessiner un objet à l'extérieur de la diapositive — éventuellement en réduisant le zoom — afin de le faire traverser la diapositive puis repartir

- ✓ L'animation *Chemin personnalisé* permet de tracer soi-même le propre chemin que devra parcourir l'objet.

AUTRES...

Pour chacune des catégories précédentes, il existe d'autres animations en bas la galerie des animations :



GESTION DES ANIMATIONS

MODIFIER LES PARAMÈTRES D'UNE ANIMATION

1. Dans le volet des animations (onglet Animation, Volet des animations), clic droit sur l'animation voulue
Options d'effets
2. Accéder à l'onglet voulu :
 - Onglet Effet
 - **Son** : bruit qui accompagne l'animation
 - **Après l'animation** : Estomper (faire disparaître) ou changer la couleur de l'élément
 - **Animer le texte** : animation du texte au moment de son activation
 - Onglet Minutage
 - Les options **Début**, **Délai**, **Durée**, **Répéter** et **Déclencheurs** sont identiques à celles dans le groupe Minutage sur le ruban
 - **Répéter** : permet de recommencer plusieurs fois la même animation
 - **Revenir au début après lecture** : l'objet redevient tel qu'il était à l'origine
 - Onglet Animation texte (uniquement pour du texte)
 - **Grouper le texte** : Apparition du texte en une seule fois ou paragraphe par paragraphe
 - **Automatiquement après** : temps d'attente avant l'apparition du paragraphe suivant
 - **Activer la forme attachée** : anime également la forme qui contient le texte
 - **Dans l'ordre inverse** : commence par la dernière ligne

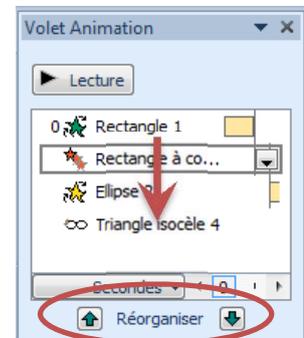
POUR CHANGER L'ORDRE DES ANIMATIONS

1. Dans le volet des animations, cliquer sur l'animation voulue
2. Faire glisser l'animation vers son nouvel emplacement ou utiliser les flèches des boutons *Réorganiser*, en bas.

CRÉER PLUSIEURS ANIMATIONS SUR LE MÊME OBJET

Il est possible de créer plusieurs animations sur le même objet :

1. Cliquer sur l'objet voulu
 2. Cliquer sur le bouton **Ajouter une animation**
(ne pas aller dans la galerie des styles ce qui remplacerait l'animation existante)
 3. Choisir l'animation voulue comme précédemment
- 👉 Dans le groupe Minutage, il est conseillé de choisir « Après la précédente » ou « Avec la précédente » dans *Démarrer* afin que le diaporama ne soit pas bloqué par l'attente d'un clic.

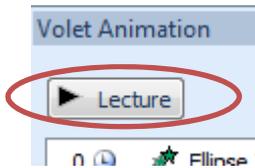


REPRODUIRE LA MÊME ANIMATION AVEC LES MÊMES PARAMÈTRES D'UN OBJET VERS UN AUTRE

1. Cliquer sur l'objet ayant déjà l'animation voulue
2. Cliquer deux fois sur le bouton **Reproduire l'animation**
(ou une seule fois pour ne reproduire que vers un seul objet)
3. Cliquer sur les objets qui vont recevoir l'animation

POUR VÉRIFIER L'ENSEMBLE DES ANIMATIONS DE LA DIAPOSITIVE

Dans le volet des animations, cliquer sur le bouton **Lecture**



EXEMPLE D'ANIMATION DE TEXTE

Pour animer plusieurs paragraphes de texte dans une même zone de texte :

1. Cliquer sur le bord du cadre
 2. Onglet Animation
Dans la galerie des animations, choisir, par exemple, *Entrée brusque*
 3. Éventuellement, dans *Options d'effet*, modifier le sens de l'arrivée du texte (vers le haut, vers la droite, etc.)
 4. Dans le groupe Minutage, choisir « Après la précédente » (ou laisser « Au clic », si l'on souhaite cliquer pour faire apparaître le paragraphe suivant)
 5. Dans *Durée*, mettre 1 (pour une seconde entre l'apparition de chaque paragraphe)
- ✓ Au lancement du diaporama, chaque paragraphe apparaîtra en glissant vers le haut, une seconde après le précédent.

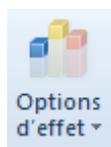


ANIMATION D'UN GRAPHIQUE OU D'UN SMARTART

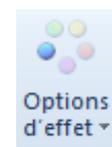
L'animation d'un graphique ou d'un SmartArt (organigramme, etc.) s'effectue de la même manière que n'importe quel objet, toutefois, il est possible de modifier certains paramètres d'affichage.

Après avoir animé le graphique ou le SmartArt, cliquer sur *Options d'effet* pour choisir d'animer le graphique en une seule fois ou de faire apparaître ses composants un par un.

Bouton *Options d'effet* pour un graphique



Bouton *Options d'effet* pour un SmartArt



POUR LANCER LE DIAPORAMA

Depuis la première diapositive : Appuyer sur la touche **F5**

Depuis la diapositive à l'écran : Cliquer sur le bouton *Diaporama* () en bas à droite, sur la barre d'état.

EXERCICE SUR LA RÉALISATION DE TRANSITIONS ET D'ANIMATIONS

CRÉATION D'UNE DIAPOSITIVE ET D'UN OBJET

1. À un diaporama existant, ajouter une diapositive vide
2. Dessiner une forme ovale

TRANSITION DE LA DIAPOSITIVE

1. Faire apparaître la diapositive créée sur la gauche, en poussant la précédente vers la droite
2. Laisser la diapositive cinq secondes à l'écran
3. Appliquer cette transition à l'ensemble des diapositives

ANIMATION DE LA FORME OVALE

1. Faire apparaître la forme ovale précédemment créée en l'agrandissant et en la faisant pivoter sur elle-même pendant deux secondes
2. Déplacer cette forme d'un bord à l'autre de l'écran, pendant huit secondes
3. Faire disparaître la forme en rétrécissant et en pivotant pendant deux secondes

LANCEMENT DU DIAPORAMA

Pour vérifier, lancer le diaporama à partir de la diapositive ayant l'animation

CORRECTION DE L'EXERCICE SUR LA RÉALISATION DE TRANSITIONS ET D'ANIMATIONS

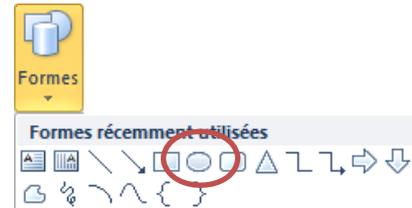
CRÉATION D'UNE DIAPOSITIVE ET D'UN OBJET

AJOUT DE LA DIAPOSITIVE VIDE

- Onglet Accueil
Diapositive
Vide

DESSIN D'UN OVALE

- Onglet Accueil
Dans la galerie des formes, cliquer sur *Ellipse*
- En maintenant le bouton gauche de la souris enfoncée, dessiner l'ellipse



TRANSITION DE LA DIAPOSITIVE

CHOIX DE LA TRANSITION QUI FAIT APPARAÎTRE UNE DIAPOSITIVE EN POUSSANT A PRÉCÉDENTE

- Onglet Transition
Poussée



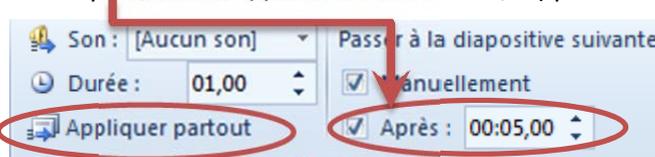
POUR POUSSER LA PRÉCÉDENTE SUR LA DROITE

- Onglet Transition
Options d'effet
À partir de la gauche
- ✓ La diapositive, en apparaissant à gauche, poussera la précédente sur sa droite



POUR LAISSER LA DIAPOSITIVE CINQ SECONDES À L'ÉCRAN

- Dans *Après*, saisir 5 (qui deviendra 00 :05,00) pour cinq secondes



- Cliquer sur **Appliquer partout** pour appliquer ces paramètres de transition à l'ensemble des diapositives.

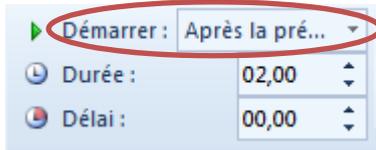
ANIMATION DE LA FORME OVALE

APPARITION DE LA FORME OVALE EN S'AGRANDISSANT ET EN PIVOTANT

- Cliquer sur la forme ovale
- Onglet Animations
Dans la galerie des Animations, choisir *Agrandir et Tourner*



3. Dans le groupe Minutage, choisir :
 - Durée : 2 (pour faire durer l'animation pendant deux secondes)
 - Démarrer : Après la précédente



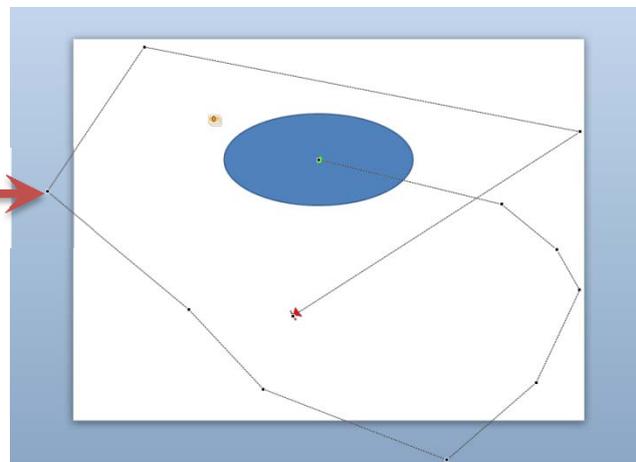
DÉPLACEMENT DE LA FORME

1. Cliquer sur la forme voulue
2. Dans *Ajouter une animation* (et non dans la galerie des animations), choisir *Chemin personnalisé*



☞ Ne pas aller dans la galerie des styles sinon l'animation existante serait remplacée

3. Tracer une ligne personnalisée en cliquant à chaque angle de son parcours, puis cliquer deux fois pour arrêter le tracé
- ✓ Il est possible de commencer le tracé à l'extérieur de la diapositive ou de cliquer à l'extérieur de la diapositive



4. Dans le groupe Minutage, choisir :
 - Durée : 8
 - Démarrer : Après la précédente

DISPARITION DE LA FORME OVALE EN RÉTRÉCISSANT ET EN PIVOTANT

5. Cliquer sur la forme voulue
6. Dans *Ajouter une animation*, cliquer sur *Rétrécir et faire pivoter*
7. Dans le groupe Minutage, choisir :
 - Durée : 2
 - Démarrer : Après la précédente



LANCEMENT DU DIAPORAMA À PARTIR D'UNE DIAPOSITIVE

1. Se placer sur la diapositive voulue
2. Cliquer sur le bouton *Diaporama* () en bas, sur la barre d'état. ■