

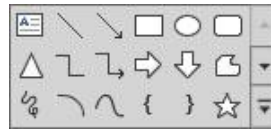
Réaliser un effet puzzle animé dans un diaporama PowerPoint

Suite à la demande d'une abonnée qui souhaitait savoir comment réaliser l'effet puzzle du diaporama "[Le printemps est déjà là](#)" de Carminé, nous allons découvrir, dans ce tutoriel, comment réaliser un **effet puzzle animé dans PowerPoint** dont les pièces se replacent seules.

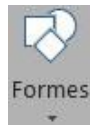
Création des pièces de puzzle sur PowerPoint :

Nous allons créer et placer les pièces de puzzle aux endroits adéquats. Ouvrez PowerPoint et choisissez **Nouvelle présentation**. Sur la diapositive qui apparaît, effacez les zones de texte en sélectionnant leur bordure et en cliquant sur la touche *Suppr* de votre clavier.

Sur ce fond vierge, vous allez créer vos propres pièces en vous servant des formes à votre



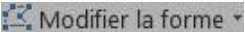
disposition : soit dans le groupe *Dessin* de l'onglet **Accueil**, soit dans le



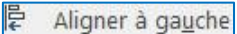

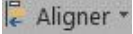
groupe *Illustrations* de l'onglet **Insérer**.





Pour cet exemple, j'ai inséré :

- 2 grands rectangles □ en haut et en bas ;
- 1 grand cadre □ avec 2 triangles rectangles ▤ à l'intérieur, au centre ;
- 3 rectangles □ à gauche et 3 rectangles à droite.

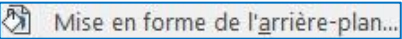
Vous trouverez ces formes dans les groupes *Rectangles* et *Formes de base*, mais vous pouvez également choisir une forme et la modifier en cliquant sur *Modifier la forme*  dans le groupe *Insérer des formes* de l'onglet **Format**.

Laissez libre cours à votre imagination, le but est simplement de recouvrir complètement la page blanche, ne laissez aucun trou et évitez les liserés blancs entre 2 formes, car cela pourrait se voir dans le résultat final. Si à un moment donné, vous n'arrivez pas à faire coïncider 2 formes, n'hésitez pas à faire superposer légèrement l'une sur l'autre.



Aidez-vous des boutons d'alignement (*Aligner à gauche* , *Centrer*  ...) derrière le bouton **Aligner**  du groupe *Organiser* de l'onglet **Format** (lorsqu'une forme est sélectionnée) pour placer correctement vos pièces.

Astuce : Pour réaliser une pièce de puzzle grossière, vous pouvez créer un carré avec la forme de rectangle , puis ajouter un cercle avec la forme ellipse  sur son bord droit par exemple (pour des carrés et cercles parfaits, pensez à maintenir la touche *Maj* enfoncée) et sélectionnez les 2 formes (en sélectionnant l'une et en maintenant la touche *Ctrl* enfoncée pour sélectionner l'autre) avant de cliquer sur **Fusionner les formes** > *Union*  dans l'onglet **Format**. Créez un autre cercle sur le bord inférieur du carré puis désélectionnez-le en cliquant sur le carré, maintenez la touche *Ctrl* enfoncée et sélectionnez le nouveau cercle avant de cliquer sur **Fusionner les formes** > *Soustraction* .

C'est le même principe que [l'outil Pathfinder d'Illustrator](#).


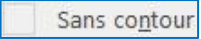
Une fois votre fond entièrement recouvert par des formes, faites un clic droit en dehors de la zone de diapositive > **Mise en forme de l'arrière-plan...**  et, dans la partie **Remplissage**, sélectionnez *Remplissage avec image ou texture* et cliquez sur le bouton **Fichier** pour choisir votre image de puzzle.

Sélectionnez ensuite toutes vos pièces de puzzle par un *Ctrl + A* et choisissez *Remplissage de l'arrière-plan de la diapositive*. Chaque pièce prendra comme remplissage le morceau d'image qu'elle recouvre, c'est-à-dire, qu'à chaque déplacement, le remplissage changera. Toutefois, lors de l'animation du puzzle, la pièce prendra le fond sur lequel elle va atterrir même pendant son déplacement.

Créez ensuite un grand rectangle recouvrant totalement la diapositive et appliquez-lui une couleur qui se marie bien avec votre photo pour le *Remplissage uni* en cliquant sur l'icône  dans le panneau **Format de la forme** (pour cet exemple, je choisis du bleu clair .



Faites ensuite passer ce rectangle à l'arrière-plan en allant dans l'onglet

Format > **Reculer**  > *Arrière-plan* .

Pour un plus bel effet, je vous conseille de retirer le contour en sélectionnant toutes les formes (*Ctrl + A*) et, dans l'onglet **Format**, de cliquer sur **Contour**  > *Sans contour*  dans le groupe *Styles de formes*.

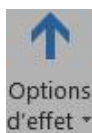
Création de l'effet puzzle animé :

Maintenant que votre puzzle est créé, il ne vous reste plus qu'à l'animer. Ici aussi, laissez libre cours à votre imagination en cliquant sur chaque pièce et en lui attribuant une animation d'apparition de votre choix via l'onglet **Animations**.

Si les animations de base ne vous conviennent pas, n'hésitez pas à en rechercher une parmi les *Autres effets d'apparition...*  Autres effets d'apparition... accessibles en cliquant sur la flèche déroulante  du groupe *Animation* :



Pour certaines animations, vous pouvez modifier les **Options d'effet** à droite de la liste (s'il



n'est pas grisé).


Pour cet exemple, j'ai attribué l'effet :

- *Toupie* pour le rectangle supérieur ;

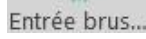



- *Flottant entrant* (vers le haut)  Flottant entr... pour le rectangle inférieur ;




- *Zoom* (vers le centre de l'objet)  Zoom pour la bordure ;




- *Entrée brusque*  pour les 2 triangles (celui de gauche entrant à partir du coin inférieur gauche et celui de droite entrant à partir du coin supérieur droit) et les 6 petits rectangles (en alternance entrant par la gauche ou la droite) ;

Affichez ensuite le **Volet Animation**  dans l'onglet **Animations** et faites un *Ctrl + A* pour sélectionner toutes les animations. Choisissez *Démarrer avec la précédente* dans le groupe *Minutage* de l'onglet **Animations** et une *Durée* d'au moins 2 secondes (02,00) pour avoir le temps d'apprécier l'effet. Pour cet exemple, j'ai choisi une durée de 4 secondes.

Il ne vous reste plus qu'à lancer votre diaporama en cliquant sur l'icône  dans le coin inférieur droit de la fenêtre PowerPoint.

Modification de l'image du puzzle :

Si vous souhaitez modifier l'image du puzzle, mais conserver les formes telles quelles et leurs animations, vous n'avez qu'à refaire un clic droit en dehors de la diapositive > **Mise en forme de l'arrière-plan...**  et cliquez de nouveau sur le bouton **Fichier** pour sélectionner la nouvelle image. Si la couleur de fond du puzzle ne convient pas à la nouvelle image, déplacez une des formes pour accéder au rectangle de fond, modifiez la couleur dans le panneau latéral **Format de la forme**, puis replacez la pièce que vous avez déplacée.

Tutoriel réalisé avec PowerPoint 2016

[Voir la version vidéo de cet article](#)