

TD n°1 : Fonctions pratiques

INTERSECTIONS DE FORMES

Lorsqu'on superpose deux Formes, elles adoptent des comportements particuliers liés à leur couleur et leur contour.

Deux Formes de couleurs différentes sans contours

Dessiner une première Forme.

Dessiner une seconde Forme, de couleur différente, à cheval sur la première.

Cliquer sur le blanc de la scène pour désélectionner les objets.

Déplacer maintenant la seconde Forme. Qu'observe-t-on ?

Deux Formes de même couleur sans contours

Dessiner une première Forme.

Dessiner une seconde Forme, de couleur différente, à cheval sur la première.

Cliquer sur le blanc de la scène pour désélectionner les objets.

Déplacer maintenant la seconde Forme. Qu'observe-t-on ?

DECOUPE ET SEGMENTATION

On utilise ici les outils de dessin pour découper des Formes.

Segmentation

Pour segmenter les parties d'une forme, ou pour rendre une partie de droite courbe.

Découpe (ou poinçon)

Supprime les parties d'un objet dessin sélectionné, tel que défini par les parties superposées d'un autre objet dessin sélectionné et disposé devant lui. Toute partie d'un objet dessin qui est chevauchée par l'objet en haut de la pile est supprimée, ainsi que l'objet situé en haut de la pile. Les objets obtenus restent séparés et ne sont pas combinés en un objet unique (ce qui n'est pas le cas des commandes Union et Intersection qui relient les objets entre eux).

ÉTENDRE LE REMPLISSAGE

Cette fonctionnalité n'agit que sur la Forme de type remplissage. Elle permet de la dilater ou de la rétracter.

Tracer une Forme, la garder sélectionnée.

Dans la barre de menu, Modification > Forme > Étendre le remplissage.

Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, saisir les paramètres voulus.

ADOUCIR LES BORDS DU REMPLISSAGE

Cette fonctionnalité n'agit que sur la Forme de type remplissage. Elle permet de créer une zone de flou autour de la forme. Flash crée des étapes successives, comme autant de couches dégradées allant vers la transparence.

Tracer une Forme, la garder sélectionnée.

Dans la barre de menu, Modification > Forme > Adoucir les bords de remplissage.

Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, saisir les paramètres voulus.