

<b>Atelier 1</b>	<b>Modélisation des structures élémentaires statiques</b>	<b>Niveau :</b>	
<b>Sujet 4</b>	<b>Un éditeur graphique</b>	<b>Langage :</b>	<b>UML</b>

### Enoncé

Un éditeur de documents graphiques supporte le groupement d'objets graphiques. Un document se compose de plusieurs feuilles, chacune contenant des objets graphiques (texte, forme géométrique et groupe d'objets). Un groupe est un ensemble d'objets pouvant contenir d'autres groupes. Un groupe doit contenir au moins deux éléments. Les formes géométriques comprennent les cercles, les ellipses, les rectangles, les carrés, les lignes...

Questions :

1) Représenter le diagramme de classe généralisé.

### Réponse