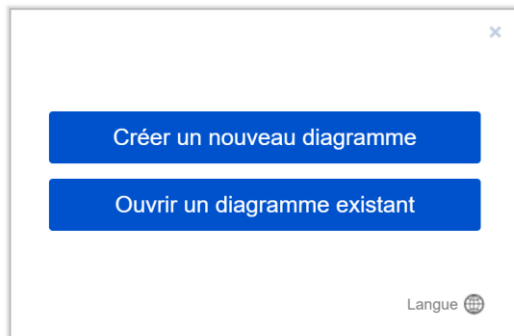
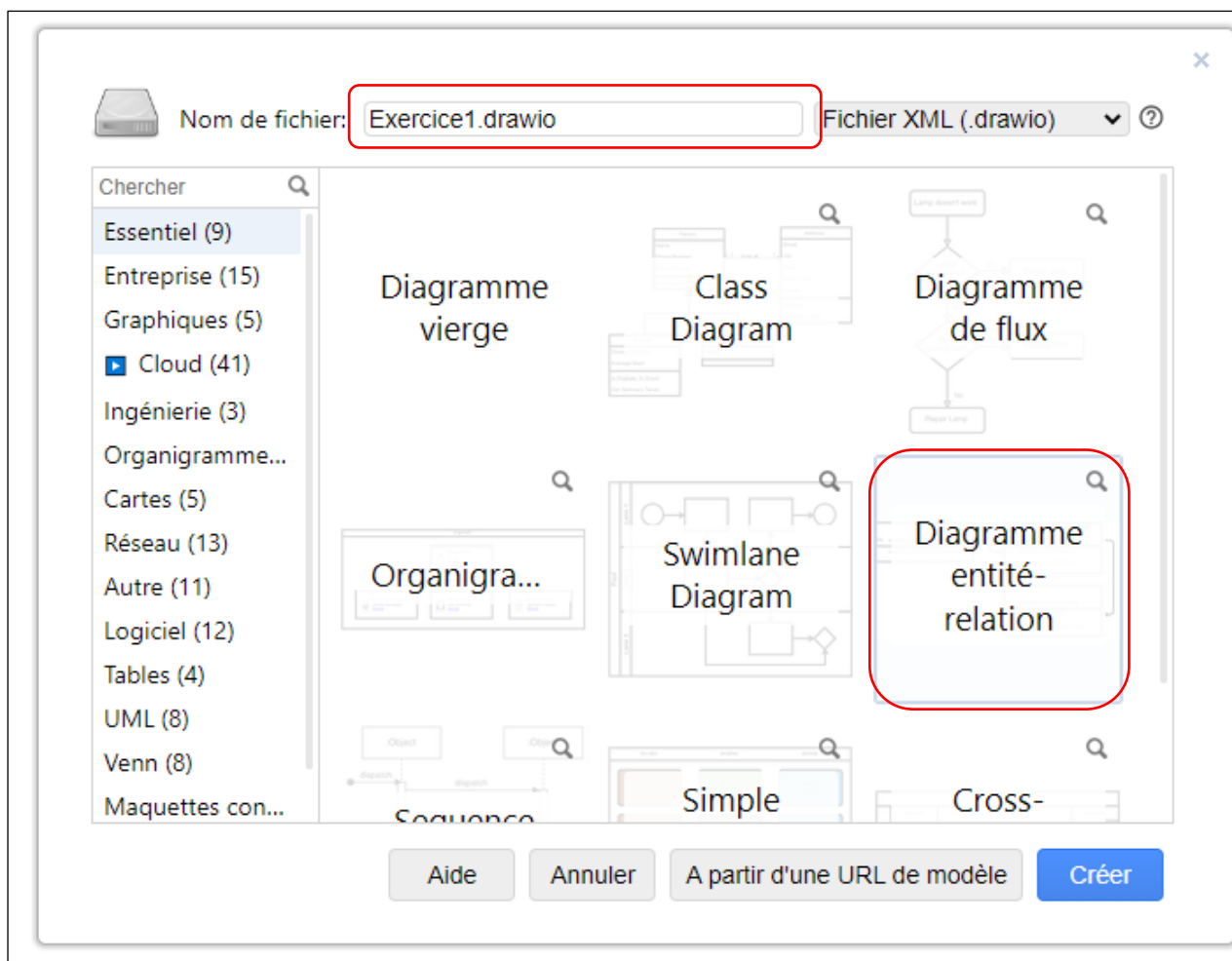


## Développement de solutions E-A à l'aide de draw.io

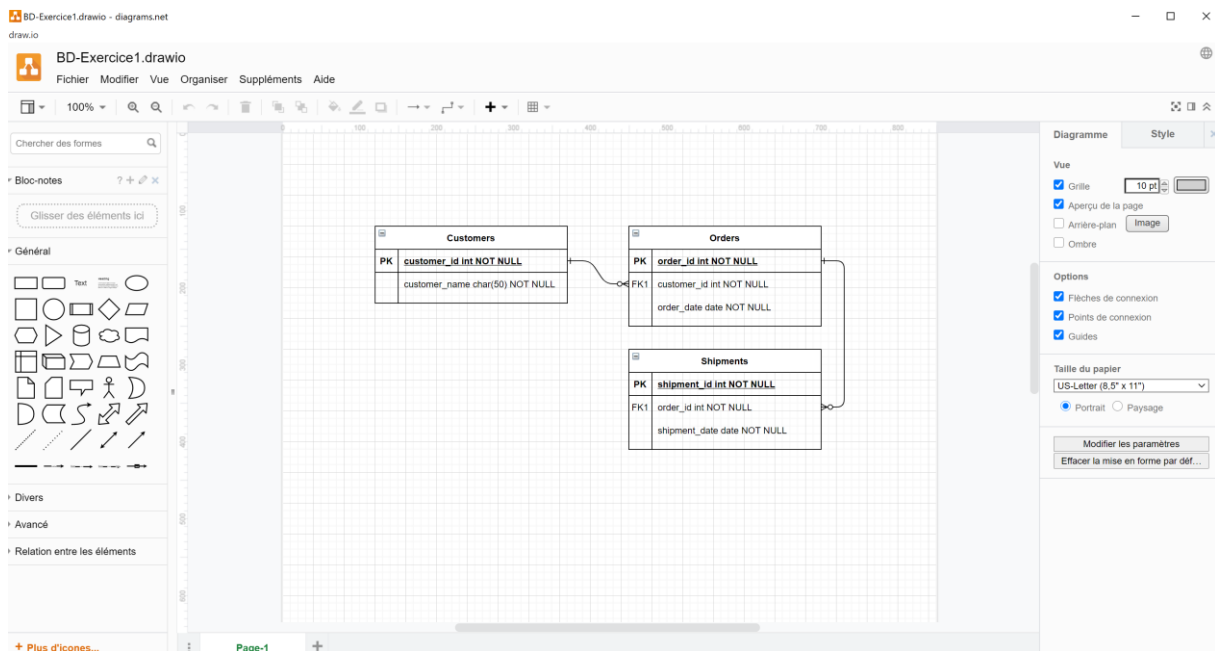
1. Lancer le logiciel draw.io (soit installé préalablement en local sur la machine soit en le lançant directement en ligne en tapant « draw.io » dans la barre de recherche) et cliquer sur créer un nouveau diagramme



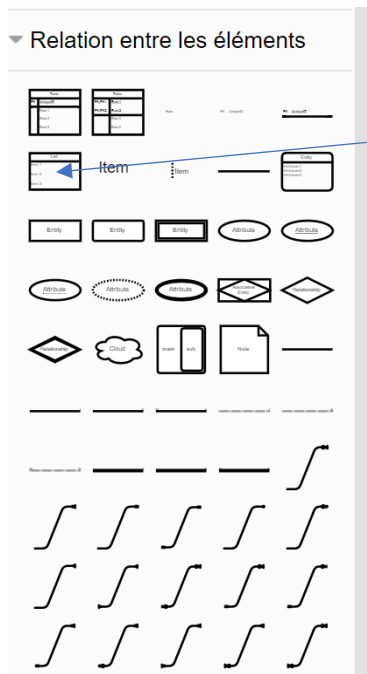
2. Sélectionner Diagramme entité-relation, définir un nom de fichier et cliquer sur créer



3. Supprimer les éléments existants dans la page- exemple par un clic droit + supprimer

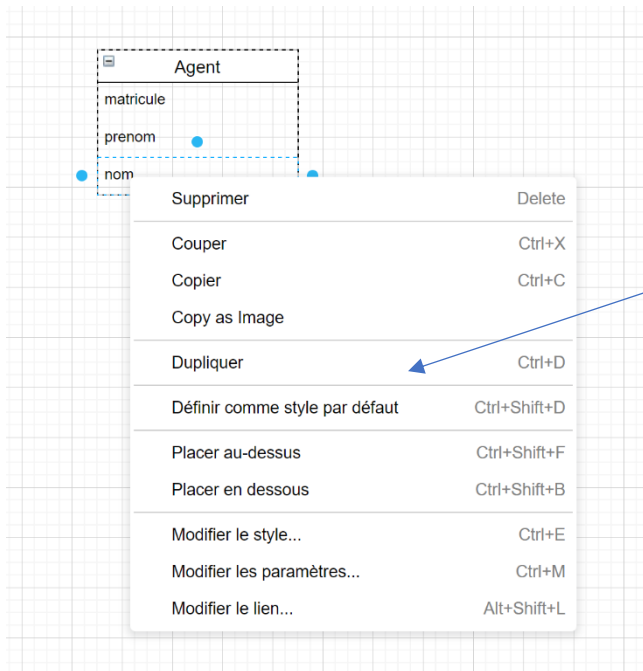


#### 4. Créer une nouvelle entité en cliquant sur Relation entre les éléments



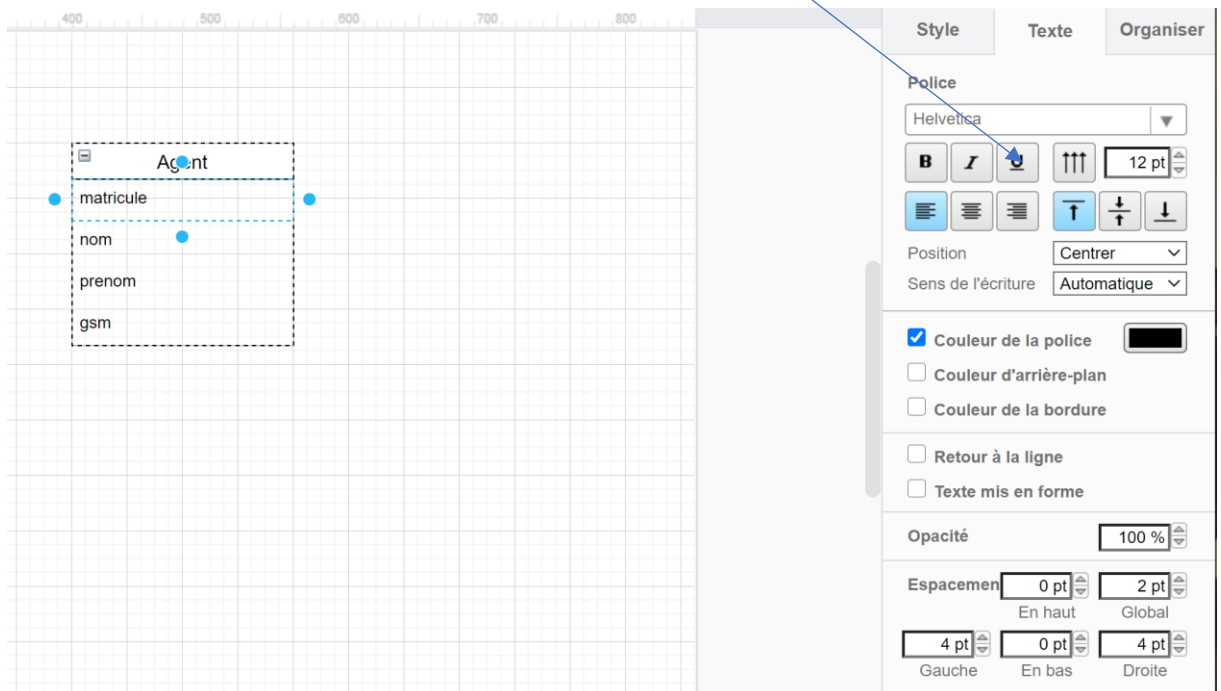
choisir un nouvel élément List

## 5. Compléter le nom de l'entité ainsi que ses attributs

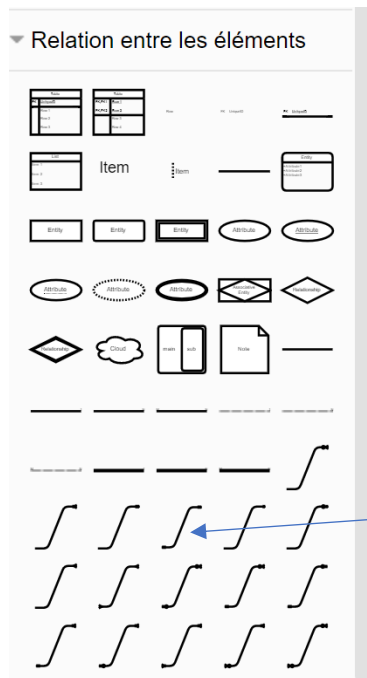


Pour ajouter des attributs supplémentaires, clic droit sur un attribut + dupliquer

- Pour déplacer un attribut dans une entité, le sélectionner et le faire glisser au bon endroit
- Pour préciser l'identifiant, aller dans l'onglet Texte – souligné

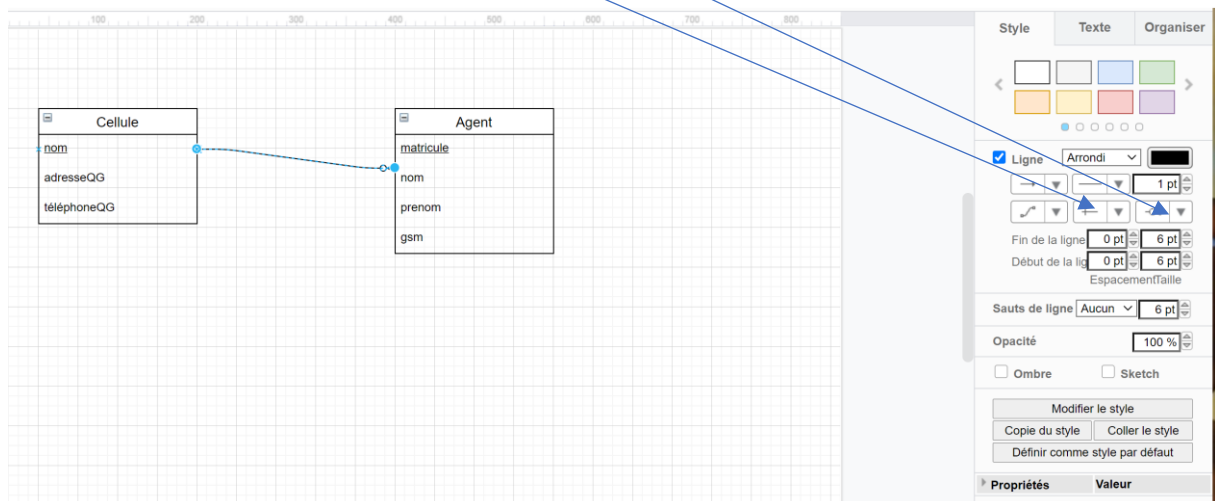


## 6. Relier deux entités en choisissant le lien dans Relation entre les éléments

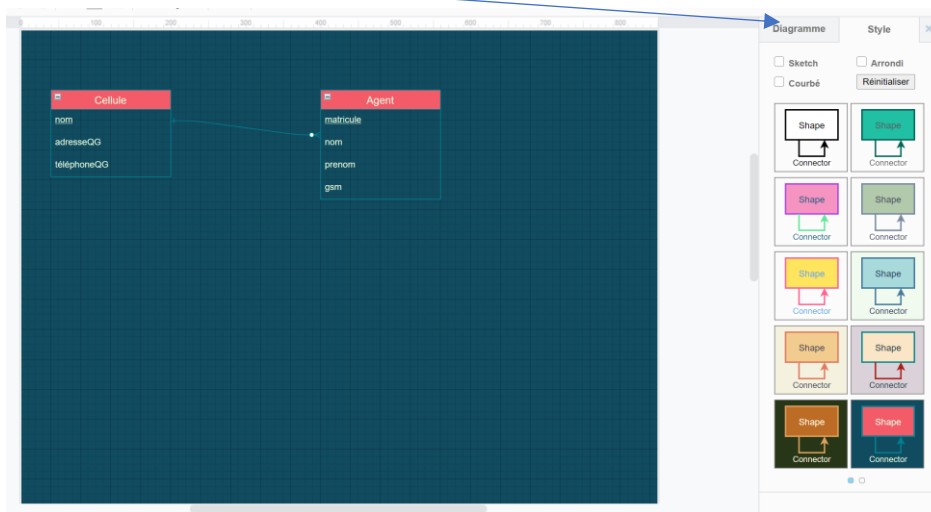


choisir le lien adéquat

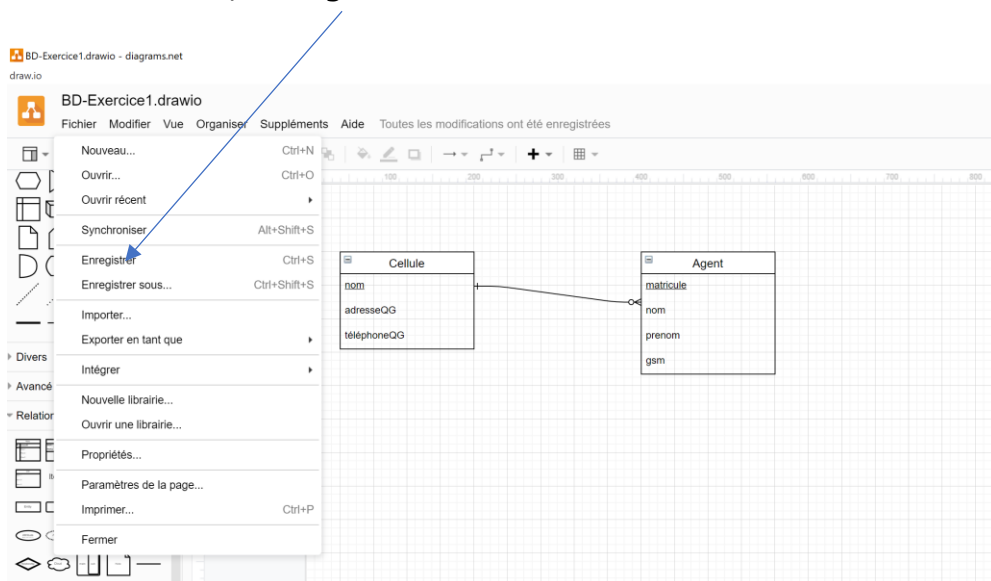
- Si besoin de modifier les cardinalités, dans l'onglet Style, cliquer sur la cardinalité gauche/droite



## 7. Possibilité de modifier la présentation du diagramme via l'onglet Diagramme



## 8. Pour terminer, enregistrer votre fichier



## 9. Possibilité d'exporter en version pdf

