

# **Devoir Maison : IDM – TD 3 et 4**

Mahi, BEGOUG

`mahi.begoug@etu.umontpellier.fr`

Ibrahim, BERKANE

`ibrahim-abouyatime.berkane@etu.umontpellier.fr`

November 15, 2021

# 1 TD 3

## 1.1 Réponse 2.1

### Association Entreprise-Personne

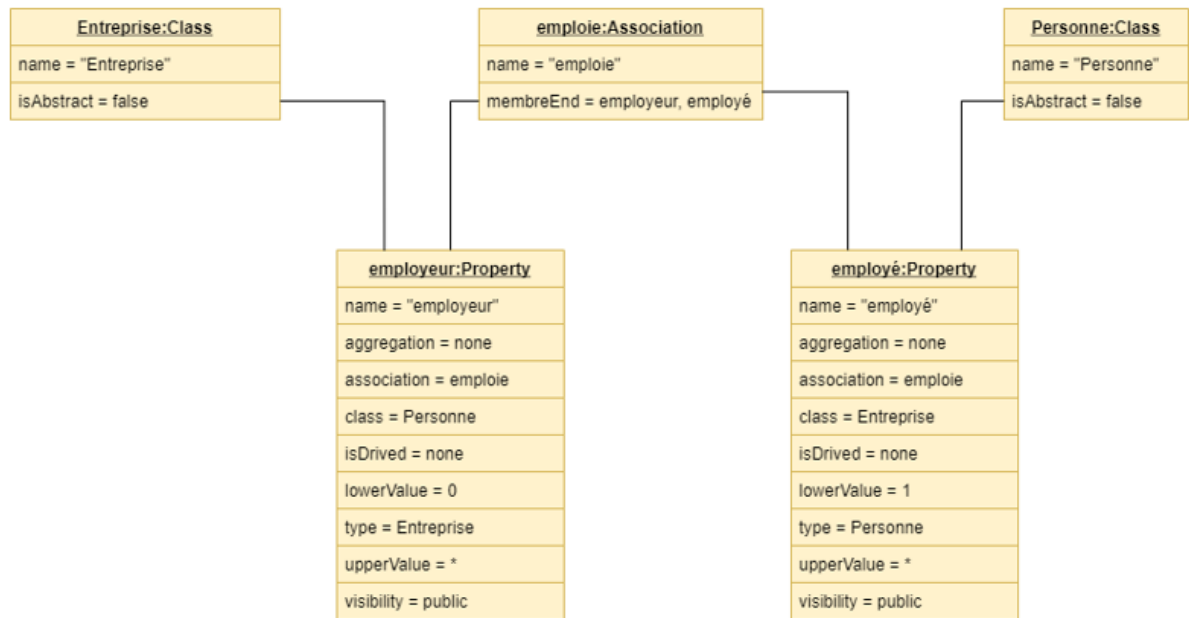


Figure 1.1: Diagramme d'instances du méta-modèle d'association Entreprise, Personne

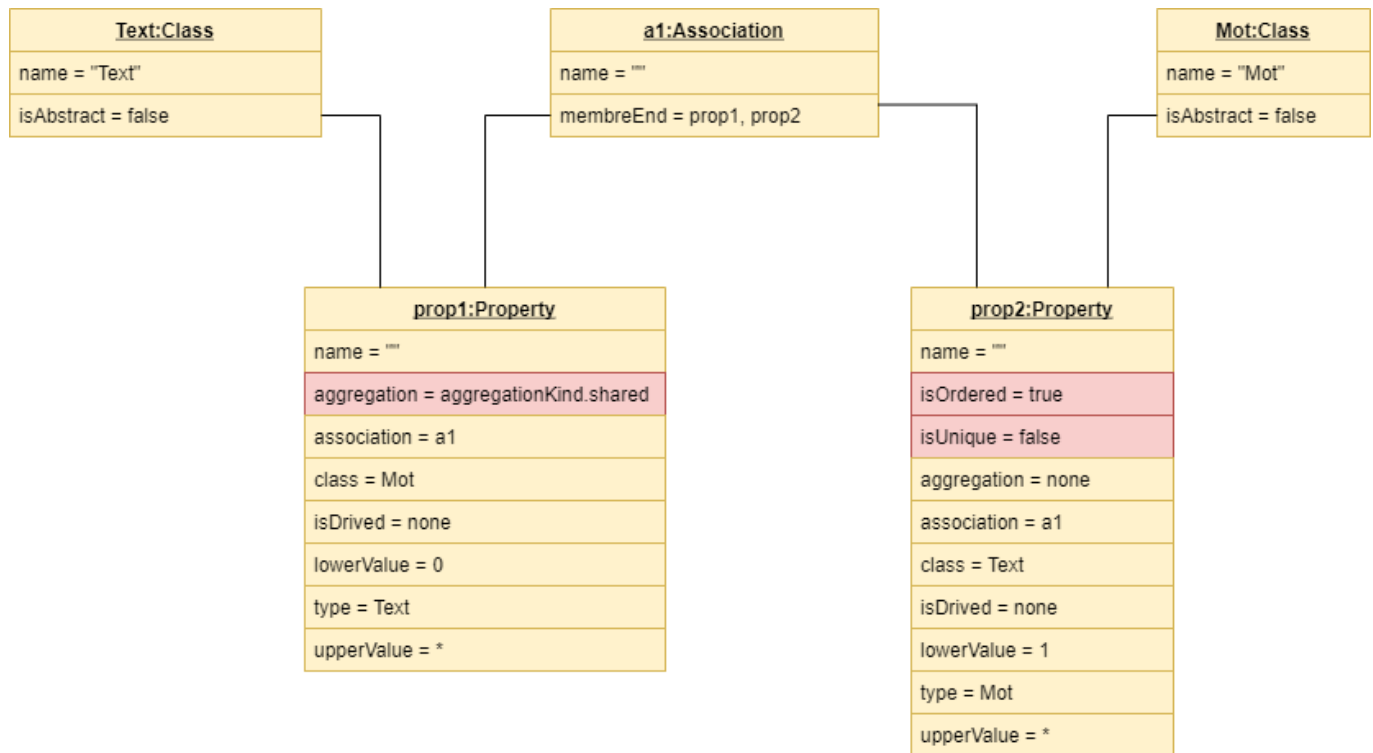


Figure 1.2: Diagramme d'instances du méta-modèle Association Text, Mot

## 1.2 Réponse 3.1

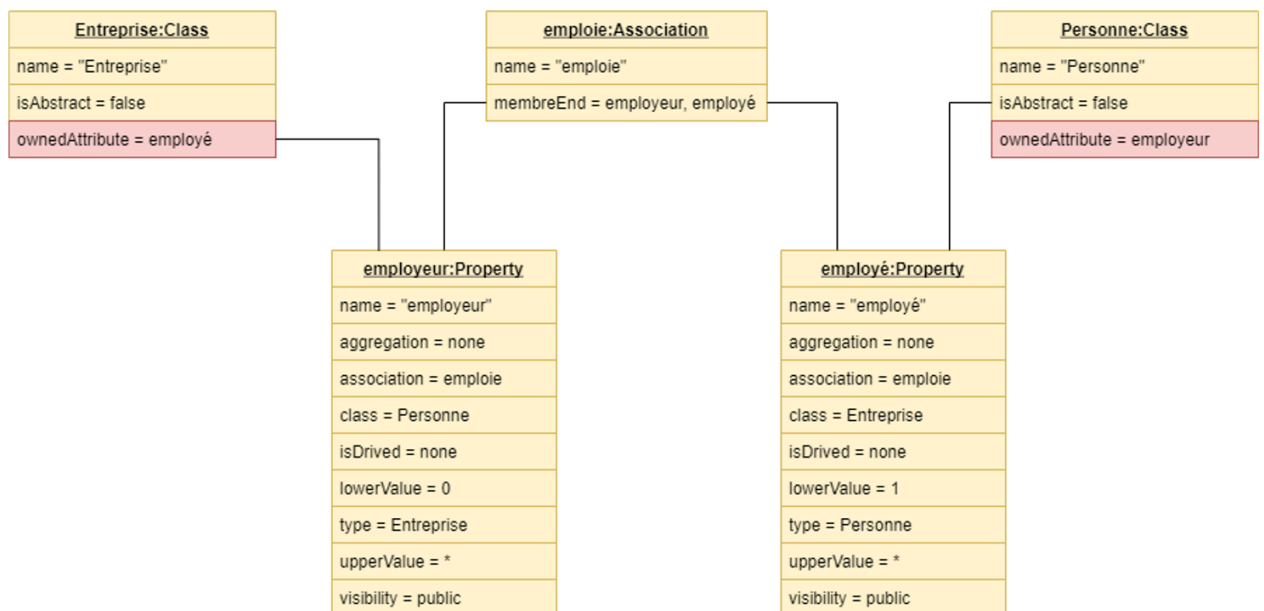


Figure 1.3: Diagramme d'instances du méta-modèle d'association Entreprise, Personne + ownedAttribute, ownedEnd

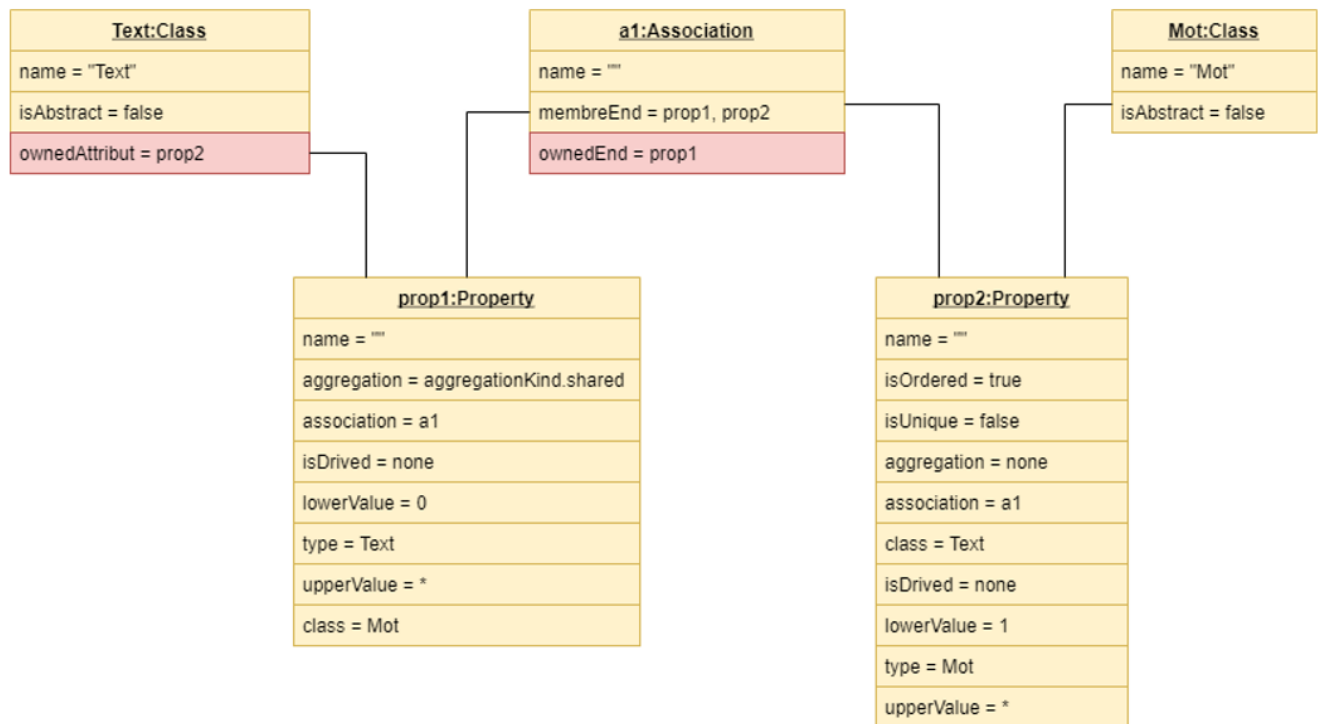


Figure 1.4: Diagramme d'instances du méta-modèle d'association Text, Mot + ownedAttribute, ownedEnd

## 2 TD 4

### 2.1 Réponse 1

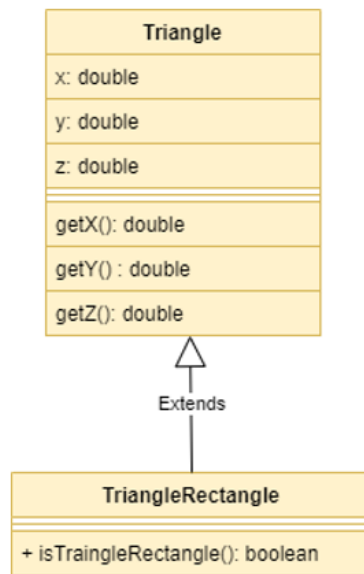


Figure 2.1: Diagramme de classe Triangle, TriangleRectangle

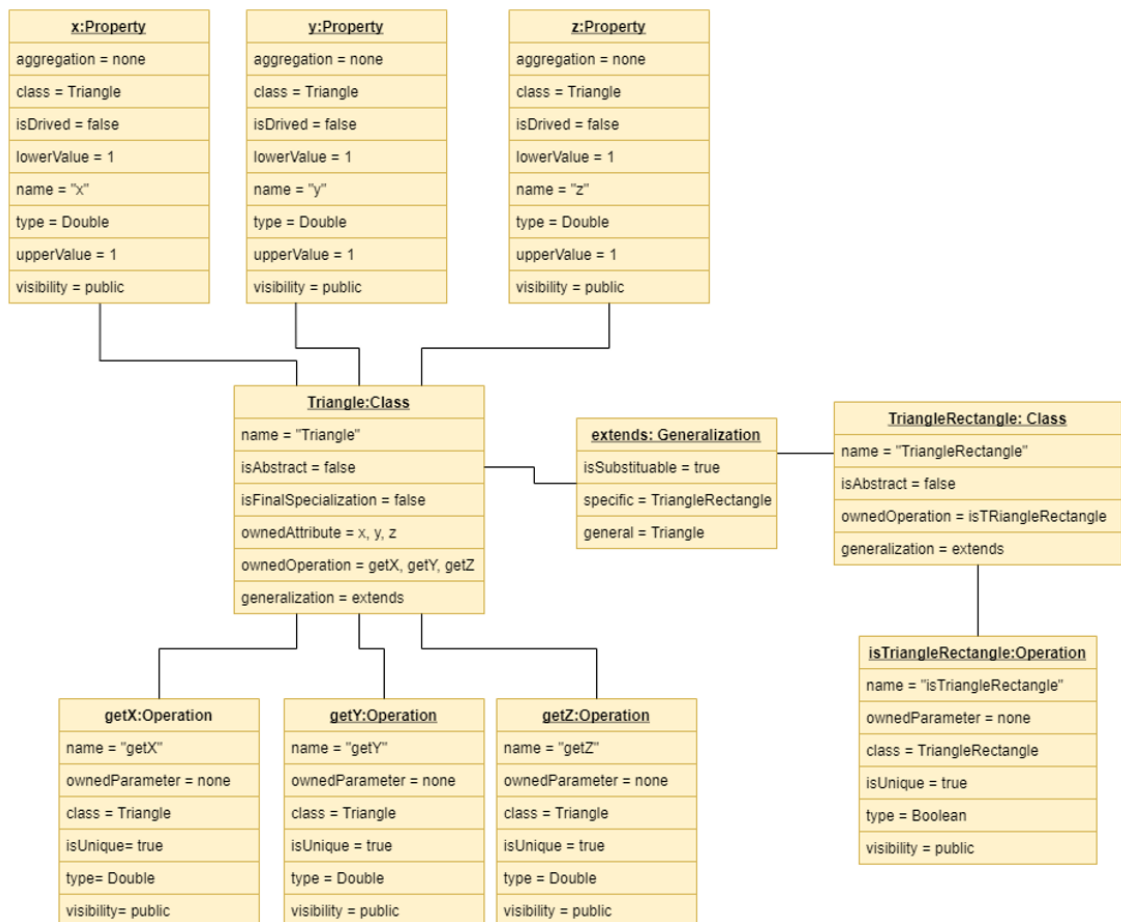


Figure 2.2: Instanciation du méta-modèle Généralisation

## 2.2 Réponse 2

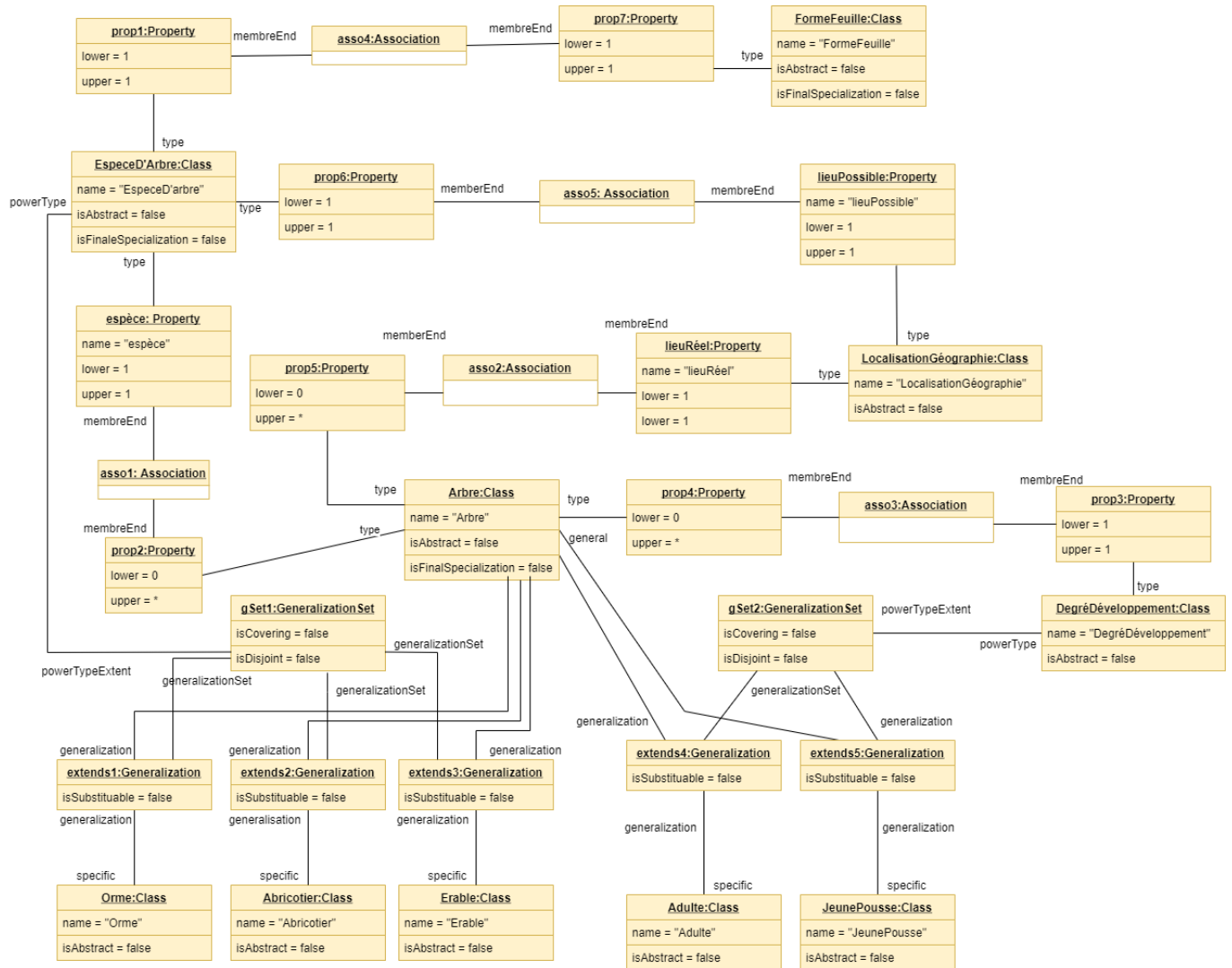


Figure 2.3: Instance du méta-modèle