

TP1 : protégé prise en main

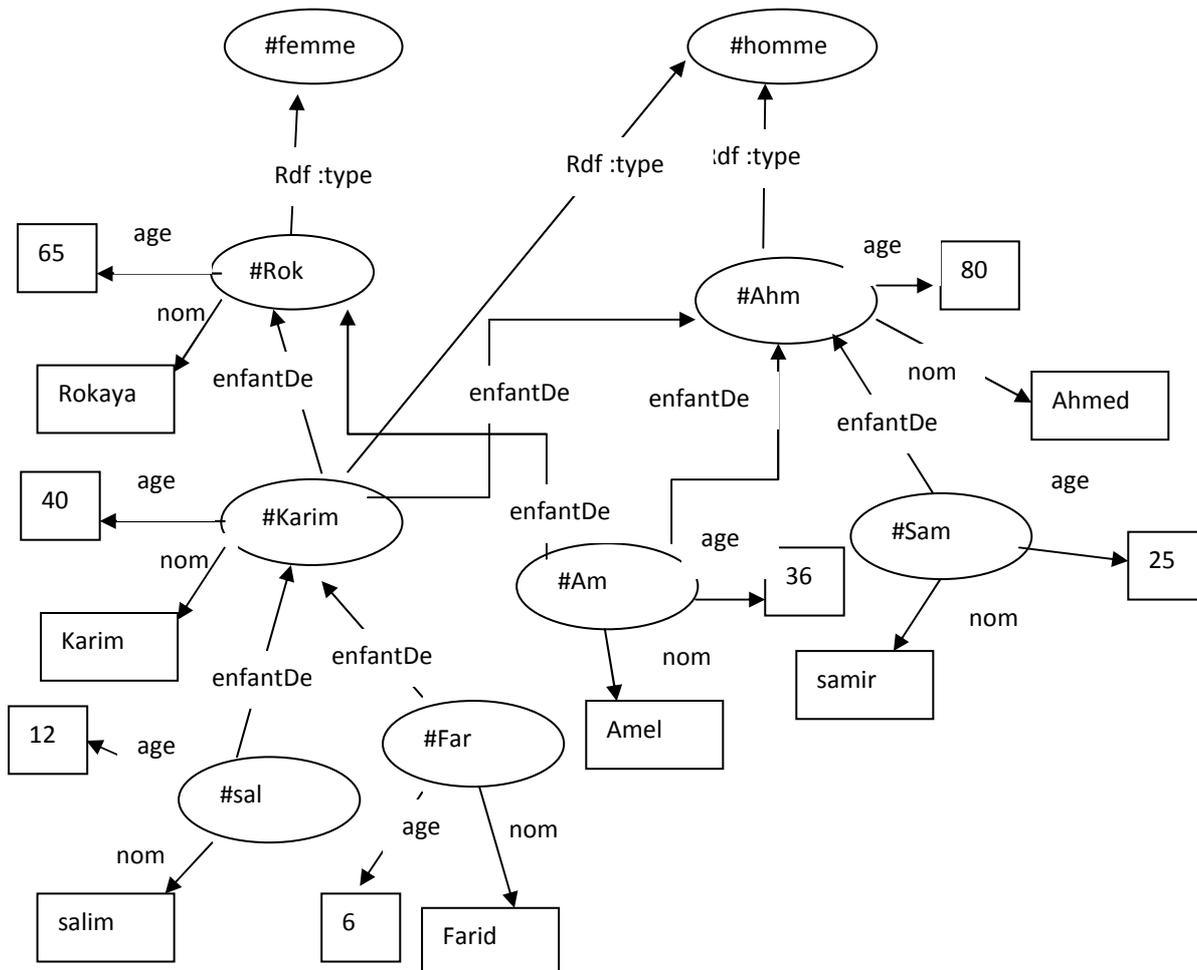
Objet du mini projet : présentation de l'outil Protégé et Implémentation d'une ontologie simple

Outils : Protégé

1) implémenter l'ontologie suivante :

- les classes : `personne`, `homme`, `femme`,
- les propriétés :
 - `nom` : (domaine : `personne`, rang : `string`)
 - `age` : (domaine : `personne`, rang : `integer`)
- les relations :
- `enfantDe` : (domaine : `personne`, rang : `personne`)

2-créer des individus représentés dans le graphe RDF suivant :



3-visualiser et analyser le code RDF/XML correspondant .