

Annexe 1 : Données SPARQL

```
@prefix : <http://dbpedia.org/resource/> .
@prefix rdf: <http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#> .
@prefix rdfs: <http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#> .
@prefix foaf: <http://xmlns.com/foaf/0.1/> .

#actors
:ryan_gosling
  a foaf:actor ;
  rdfs:label "Ryan Gosling";
  :birthDate "1980-11-12" ;
  :countryOfBirth "Canada" .

:Christina_Hendricks
  a foaf:actor ;
  rdfs:label "Christina Hendricks" ;
  :birthDate "1975-05-03" .

:Carey_Mulligan
  a foaf:actor ;
  rdfs:label "Carey Mulligan" ;
  :birthDate "1985-05-28" ;
  :countryOfBirth "UK".

#movies
:drive
  a :movie;
  :budget "12";
  :year "2012";
  :rating "7.8";
  :seen "352000".

:madmen
  a :movie;
  :budget "8";
  :year "2007";
  :rating "7.2";
  :seen "96000".

:gangster_squad
  a :movie;
  :budget "15";
  :year "2013";
  :rating "6.8";
  :seen "160000".

#plays
:ryan_gosling
  :plays :drive , :gangster_squad .

:Christina_Hendricks
  :plays :drive , :madmen .

:Christina_Hendricks
  :plays :gangster_squad , :never_let .
```

Annexe 2. Fichier *tweets.xml*

```
<tweets>
  <tweet id="t1" langue="fr">
    <date>144401235000</date>
    <auteur id="u2" />
    <texte>L'application #AppleStore débarque en #Belgique http://bit.ly/1R8VR6t</texte>
    <hashtags>
      <hashtag>AppleStore</hashtag>
      <hashtag>Belgique</hashtag>
    </hashtags>
  </tweet>
  <tweet id="t2" langue="en">
    <date>144401245000</date>
    <auteur id="u2" />
    <texte>Vote for #Belgique! #Eurovision</texte>
    <hashtags>
      <hashtag>Belgique</hashtag>
      <hashtag>Eurovision</hashtag>
    </hashtags>
  </tweet>
  <tweet id="t3" langue="fr">
    <date>144401245200</date>
    <auteur id="u3" />
    <texte>L'histoire du Juge Renaud en BD : fb.me/2fdfCekLM</texte>
  </tweet>
  <tweet id="t4" langue="fr">
    <date>144401249000</date>
    <auteur id="u1" />
    <texte>#Haiti fait un don symbolique au #Nepal</texte>
    <hashtags>
      <hashtag>Nepal</hashtag>
      <hashtag>Haiti</hashtag>
    </hashtags>
  </tweet>
  <tweet id="t5" langue="fr">
    <date>144401262000</date>
    <auteur id="u1" />
    <texte>Notre mission à #Katmandou suite au séisme : bit.ly/p5ssJj</texte>
    <hashtags>
      <hashtag>Katmandou</hashtag>
    </hashtags>
  </tweet>
  <tweet id="t5" langue="fr" type="retweet">
    <date>144401285000</date>
    <auteur id="u2" />
    <retweetDe tw="t5" />
    <texte>RT Notre mission à #Katmandou suite au séisme : bit.ly/p5ssJj</texte>
    <hashtags>
      <hashtag>Katmandou</hashtag>
    </hashtags>
  </tweet>
</tweets>
```

Annexe 3. Fichier *utilisateurs.xml*

```
<utilisateurs>
  <utilisateur id="u1">
    <pays>France</pays>
    <login>@afpfr</login>
    <nom>Agence France-Presse</nom>
    <abonnés>943000</abonnés>
  </utilisateur>

  <utilisateur id="u2">
    <pays>Belgique</pays>
    <login>@pauwels</login>
    <nom>Chloé Pauwels</nom>
    <abonnés>212</abonnés>
  </utilisateur>

  <utilisateur id="u3">
    <pays>États-Unis</pays>
    <login>@dupont</login>
    <nom>Rémy Dupont</nom>
    <abonnés>120</abonnés>
  </utilisateur>

  <utilisateur id="u4">
    <pays>Belgique</pays>
    <login>@pauwels</login>
    <nom>Laura Peeters</nom>
    <abonnés>432</abonnés>
  </utilisateur>
</utilisateurs>
```