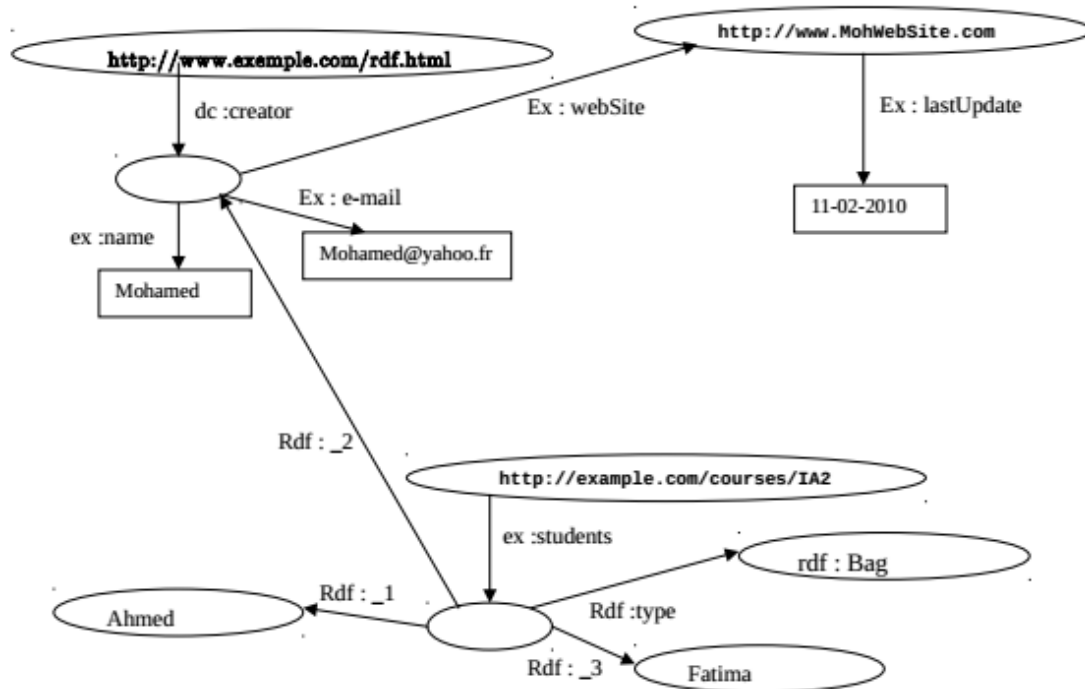
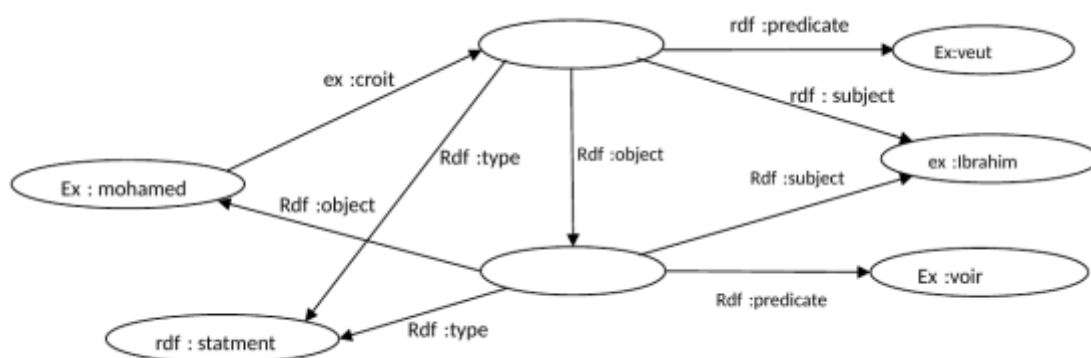


EX1 :



EX02 :



EX03 :

```
<?XML version="1.0"?>
<rdf:RDF XMLNs:rdf="http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#"
XMLNs:ex="http://www.example.com/terms#">

<rdf:Description rdf:about="http://www.example.com/terms#Mohamed">
  <ex:travailleA rdf:resource="http://www.example.com/terms#Entreprise"/>
</rdf:Description>

<rdf:Statement>
<rdf:Subject rdf:about="http://www.example.com/terms#Mohamed"/>
<rdf:Predicate rdf:resource="http://www.example.com/terms#TravailleA">
<rdf:Object rdf:resource="http://www.example.com/terms#Entreprise">
</rdf:Statement>
```

EXO4 :

1. Les classes :

Fédération, sport, événement, joueur, équipe.

2. Les propriétés

Occupe (fédération , sport), **joue**(joueur, equipe), **organise**(fédération, événement),
but_evenement (événement, xsd :String), **nom**(joueur, xsd :String),
a_concurent(événement, liste de joueurs) , **résultat**(événement, liste ordonnée de
joueurs), **date_evenement**(Evénement, xsd :date).

3. Les instances

- FIFA (<http://www.fifa.org>) instance de « fédération ».
- Messi (<http://www.fifa.org/terms/j.Messi>) instance de « joueur ».
- Van Dijk (<http://www.fifa.org/terms/V.VanDijk>) instance de « joueur ».
- Ronaldo (<http://www.fifa.org/terms/j.Ronaldo>) instance de « joueur ».
- **Evénement 2019** (<http://www.fifa.org/terms/event2019>) instance
d' « Evénement ».
- Fc Barcelon (<http://www.fifa.org/terms/barça>) instance d' « équipe ».
- Juventus (<http://www.fifa.org/terms/Juventus>) instance d' « équipe ».
- Liverpool (<http://www.fifa.org/terms/Liverpool>) instance d' « équipe ».
- Football (<http://www.fifa.org/terms/foot>) Instance de «Sport »

