



## MODULE 4

### Activité 4.2 – Solutions

---

#### Section C

Les deux modifications à apporter au vocabulaire exploite la propriété `inverseOf`.

Si l'on déclare inverses les propriétés `tq:aTuteur` et `tq:assureEncadrementCycle1`, alors le moteur de d'inférence va exploiter la propriété `owl:inverseOf` inférer un nouveau triplet.

Exemple :

**Si**

```
org:INF6070 tq:aChargeEncadrement org:Delia_Rogozan
```

**et**

```
tq:aChargeEncadrement owl:inverseOf tq:assureEncadrementCycle2
```

**Alors**

```
org:Delia_Rogozan tq:assureEncadrementCycle2 org:INF6070
```

La même chose doit être fait avec les propriétés `tq:aChargeEncadrement` et `tq:assureEncadrementCycle2`.