



## Conception d'un logiciel permettant de visualiser et de modifier les représentation mentales (concepts) d'un individu

CHOURROUT Nicolas

VANDENBUSCHE Alexandre

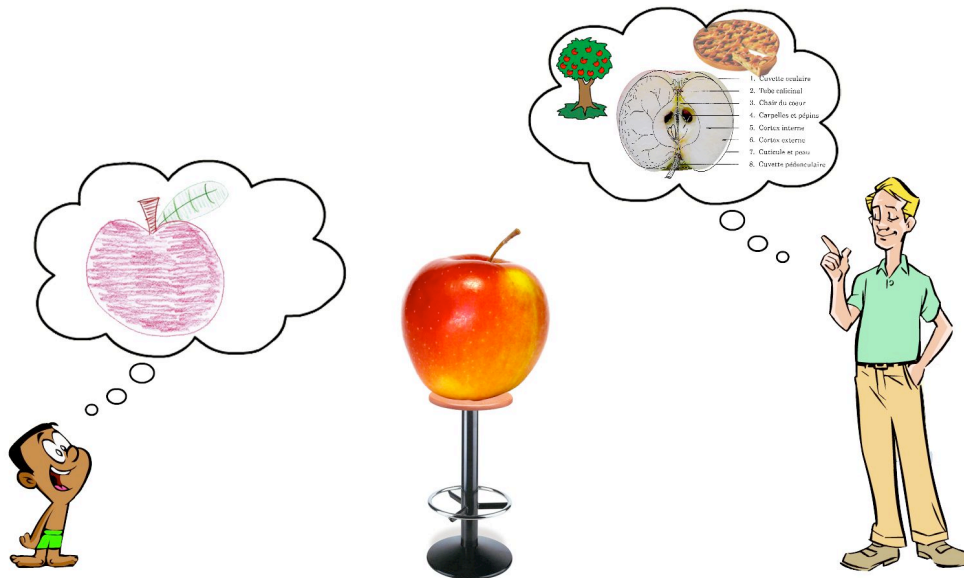
YAGOUBI Khalid

Tuteur : ROBERT Frédéric

Département des Technologies de l'information

### Qu'est ce qu'un concept ?

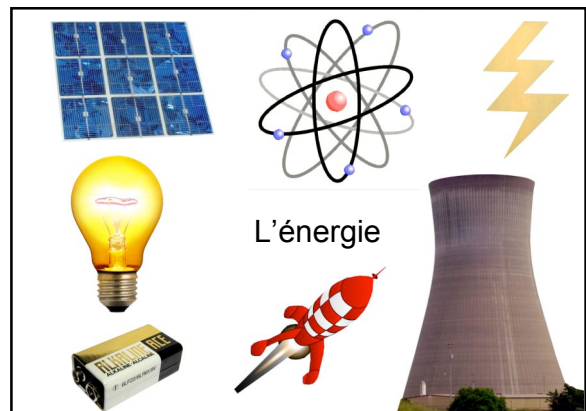
- Un concept est une représentation mentale d'un objet ou d'une idée



Cette représentation peut varier d'un individu à l'autre

### ...Mais à quoi sert un concept ?

L'être humain a pour habitude de classer toutes les informations qu'il reçoit du monde extérieur sous forme de concepts. Pour cela il se construit des définitions, établit des classifications et des liens entre ceux-ci.



Ces représentations lui permettent de généraliser et par la suite de reconnaître des concepts existants dans de nouvelles situations.