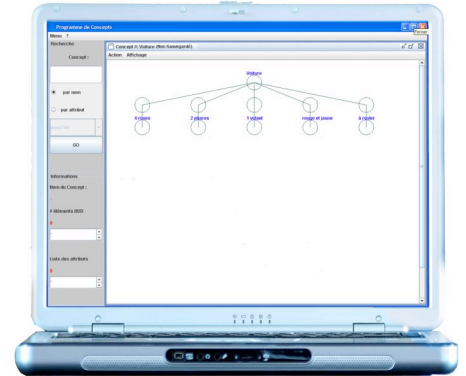
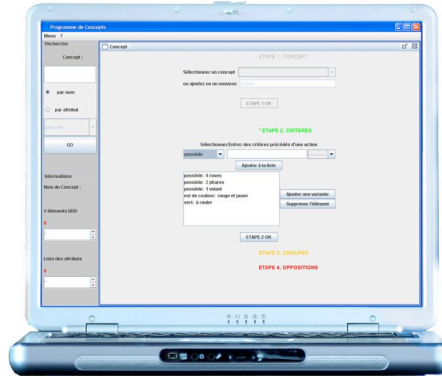
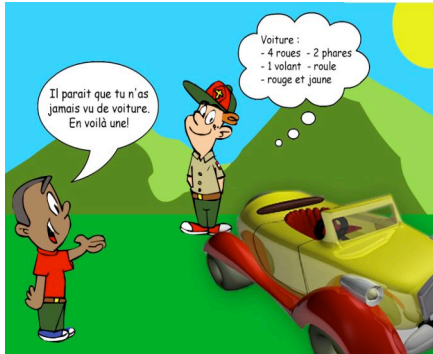


printemps des sciences

ULB

Processus d'apprentissage

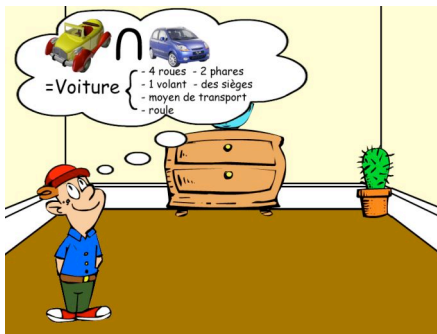
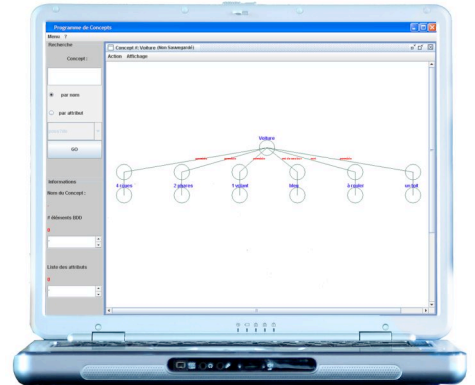


1. Acquisition : L'homme reçoit des informations liées à une nouvelle situation via ses 5 sens tout comme notre programme reçoit des données via son formulaire.

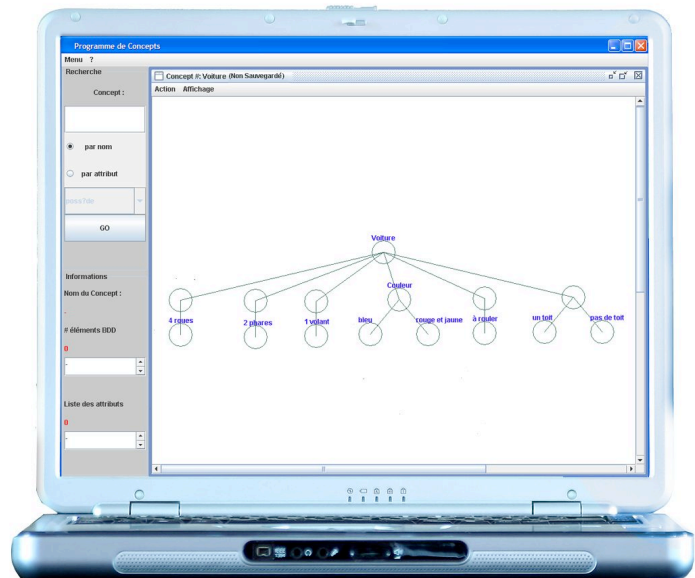
2. Représentation : A partir de ces informations, ils se forgent tout deux une représentation mentale qui lie le concept à d'autres éléments préexistants dans leur mémoire.



3. Une seconde acquisition va fournir des données supplémentaires sur un concept...



4. Comparaison et Généralisation : On compare les deux images mentales du même concept pour en émettre une généralisation.



5. Reconnaissance : Face à une nouvelle situation on confronte les informations reçues à des concepts en mémoire. Ce qui nous permet de reconnaître des choses que l'on n'a pourtant jamais vu.

