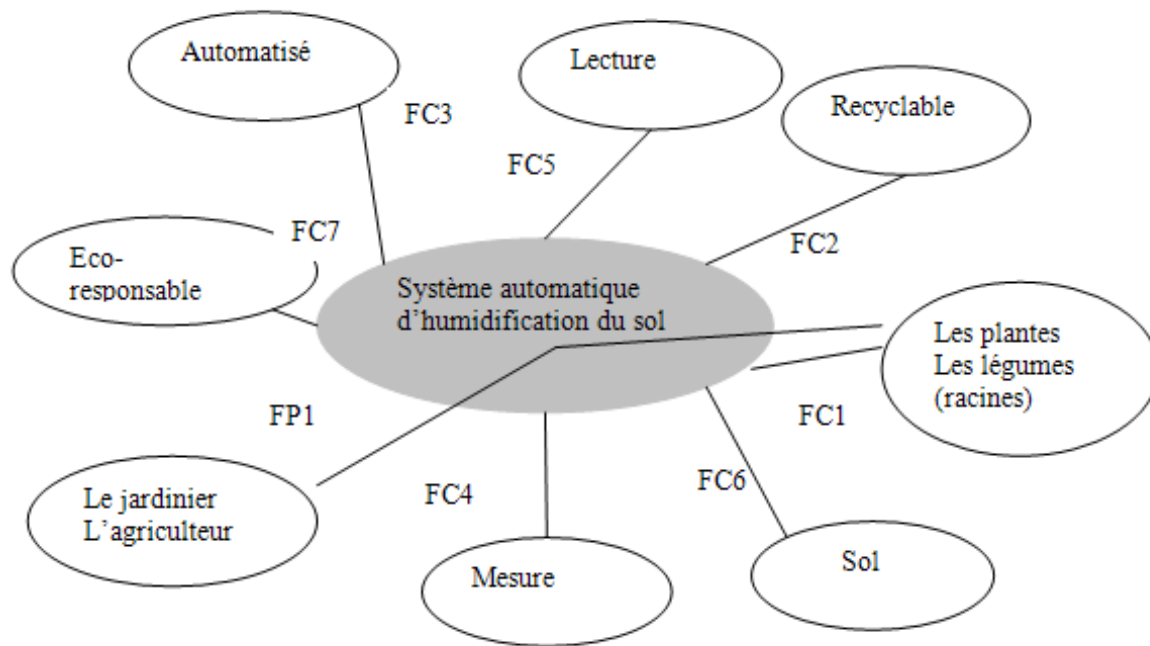


Evaluation 11/01

Nous devons donc concevoir un système automatisé permettant d'humidifier les racines de plantes et légumes.

Exercice n°1 : Dresser la liste des fonctions de services.

1. Nommer ce graphique et en donner la définition.
2. A partir de ce graphique, dresser la liste des fonctions de services.



Exercice n°2 : Hiérarchisation fonctionnelle.

1. Rappelez comment on attribue pour chaque fonction les coefficients.
2. Reproduire et compléter ce tableau.
3. Reproduire sur papier millimétré le diagramme fonctionnel.
4. Conclure.

	FC1	FC2	FC3	FC4	FC5	FC6	FC7	Points	%
FP1	FP1 1	FC2 1	FP1 2	FP1 2	FP1 2	FP1 2	FP1 1		
	FC1	FC2 1	FC3 2	FC4 2	FC1 2	FC7 1 1	FC7 2		
		FC2	FC3 2	FC4 2	FC2 2	FC2 2	FC7 2		
			FC3	FC3 2	FC3 2	FC3 2	FC7 1		
				FC4	FC4 2	FC4 2	FC7 2		
					FC5	FC5 2	FC7 3		
						FC6	FC7 3		
							FC7		
							Total		

CT2.3 : S'approprier un cahier des charges. A EC NA

CT2.4 : Associer des solutions techniques à des fonctions. A EC NA