

3ème	Station de rechargement	SDR3
	Séquence N°2 : exemple de cahier des charges	

Le besoin : Je souhaite nettoyer la carrosserie de ma voiture automatiquement.

1 – je crée la bête à corne

A qui le produit rend-il service ?

Aux utilisateurs
d'automobile

Sur quoi le produit agit-il ?

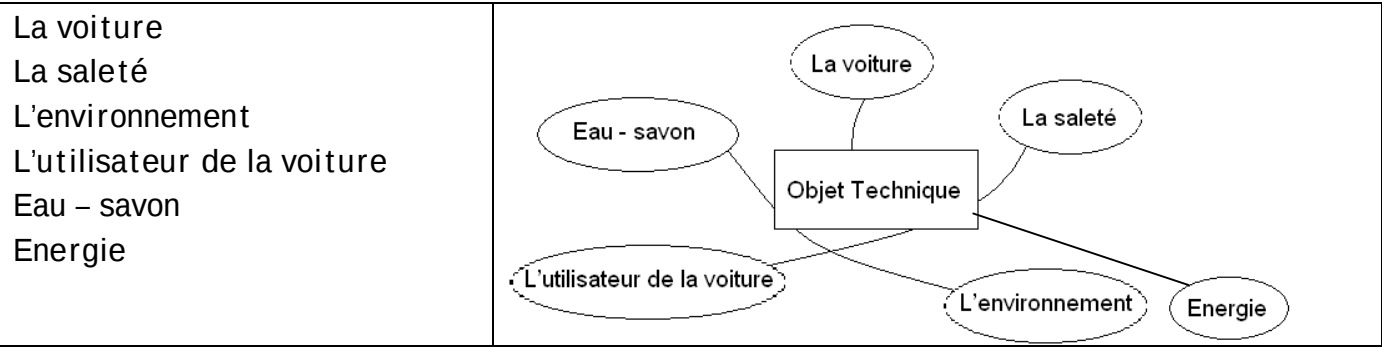
Sur une automobile

Le Produit

Dans quel but ?

Nettoyer la carrosserie de ma voiture

2 – je liste les éléments extérieurs et je fais un diagramme pieuvre



3 – Je définis les contraintes pour éléments extérieurs

La voiture	Elle ne doit pas être endommagée et propre
La saleté	Elle doit être supprimée de <u>toute</u> la carrosserie du véhicule
L'environnement	Le projet doit être écologique
Eau – savon	L'eau savonneuse doit être distribuée, sans gaspillage
L'utilisateur	Il ne doit courir aucun danger
énergie	L'appareil a besoin de l'énergie électrique (EDF) pour ses moteurs