

LE CAHIER DES CHARGES

1- ANALYSE DU BESOIN

⊕ A qui le produit rend-il service ?

.....

⊕ Sur quoi ou sur qui le produit agit-il ?

.....

⊕ Dans quel but sera utilisé le produit ?

.....

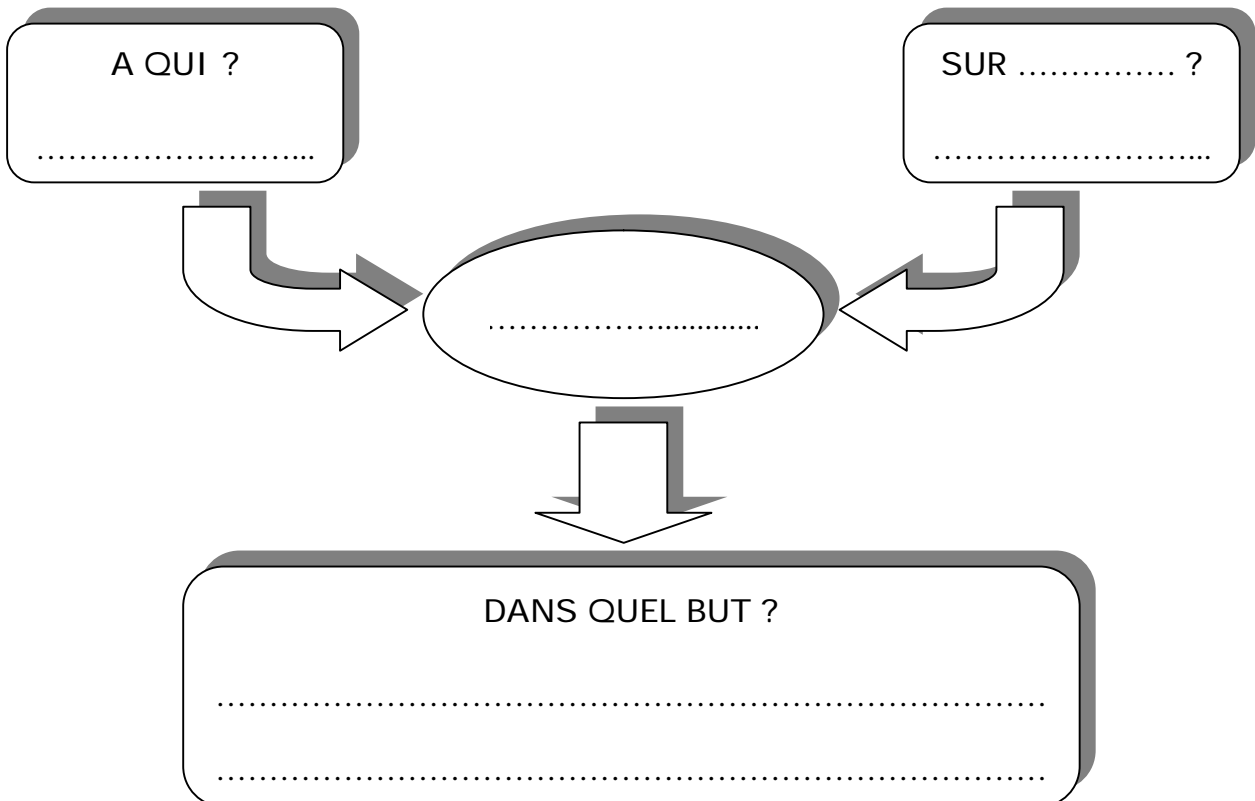
⊕ Pourquoi ?

.....

⊕ Comment ?

.....

2- REPRESENTATION GRAPHIQUE



3- FONCTIONS DE SERVICE

Les fonctions de service sont les fonctions que doit obligatoirement remplir le produit pour réaliser la fonction globale. (Des fonctions peuvent être rajoutées)

FS1 :

FS2 :

FS3 :

FS4 :

4- CONTRAINTES

Les contraintes sont les limites à la liberté de conception du produit. Elle sont de 3 ordres : contrainte de faisabilité, contrainte de temps et contrainte économique. (Des contraintes peuvent être rajoutées)

C1 :

C2 :

C3 :

5- CAHIER DES CHARGES FONCTIONNELLES

Les fonctions seront soit techniques (FT1, FT2...)
soit des fonctions d'estime (FE1, FE2...).

Pour vous aider à compléter le tableau...

Fonction technique : Elle correspond à chaque partie (ou ensemble) technique du produit (ex : Alimenter le produit, visualiser le fonctionnement...).

Ce sont l'ensemble des fonctions techniques qui permettent de réaliser les fonctions de service du produit.

Critère : Le critère précise la fonction technique (ex : pour un vélo, on peut avoir un critère poids).

Niveau : le critère est défini par un ou plusieurs niveaux chiffrés (ex : critère poids du vélo : 12,5 kg).

Flexibilité : C'est la tolérance du niveau ou les limites acceptables (ex : poids du vélo : + ou - 500 g).

(Le tableau peut être rallongé)

N°	Fonction	Critères	Niveau	Flexibilité
FT1				
FT2				