

### A- Description du besoin qui est à l'origine de la demande.

Nous souhaitons concevoir un objet technique qui nous permettra d'écouter la musique sauvegardée sur un baladeur sans détériorer notre audition.



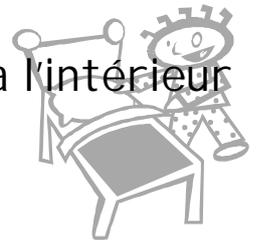
### B- Quelle est la clientèle cible de notre objet technique ?

La clientèle cible de notre objet technique est composée de jeunes adolescents et plus particulièrement de collégiens.



### C- Quel sera l'environnement d'utilisation ?

L'objet technique sera essentiellement utilisé à l'intérieur des habitations ( chambre, bureau, etc... )



### D- Quelles seront les fonctions techniques de notre objet technique ?

- Energétiquement autonome.
- Fonction marche / arrêt
- Visualisation de la mise sous tension de l'objet
- Son stéréo
- Réglage du volume sonore



### E- Prix de vente de l'objet technique.

Aux alentours de 10 € car les revenus des adolescents sont très limités ( en général ).



Cahier des charges fonctionnel I es