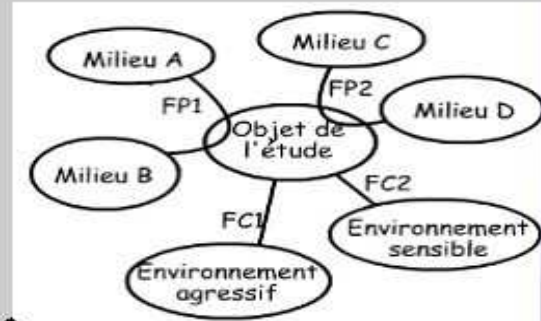


4Ci2- Prise en compte des contraintes dans la conception



Ce que je dois retenir !!!

-A partir de l'analyse du BESOIN (la bête à cornes), on utilise la méthode APTE (APplication Technique d'Entreprise) encore appelée diagramme des interacteurs (la pieuvre).

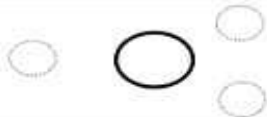


Interacteurs = **E**léments du **M**ilieu **E**xtérieur

Mise en oeuvre :

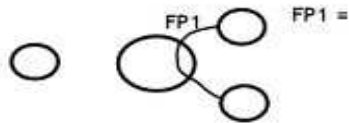
Etape ①

Isoler le produit.



Etape ③

Placer et lister la ou les fonctions principales FP.



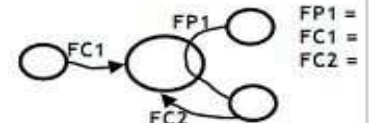
Etape ②

Recenser les éléments du milieu extérieur en relation avec le produit.



Etape ④

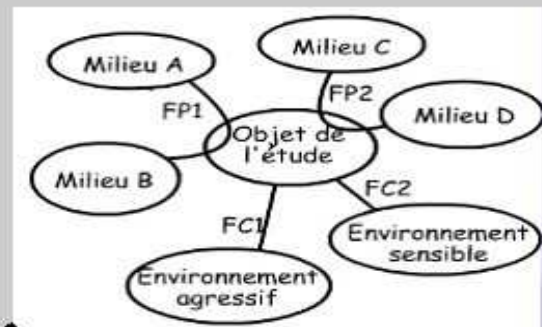
Placer et lister les fonctions contraintes FC.





Ce que je dois retenir !!!

-A partir de l'analyse du BESOIN (la bête à cornes), on utilise la méthode APTE (APplication Technique d'Entreprise) encore appelée diagramme des interacteurs (la pieuvre).



Interacteurs = **E**léments du Milieu **E**xtérieur

Mise en oeuvre :

Etape ①

Isoler le produit.



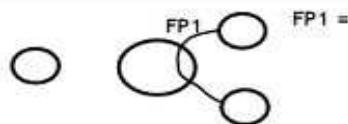
Etape ②

Recenser les éléments du milieu extérieur en relation avec le produit.



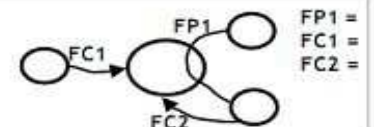
Etape ③

Placer et lister la ou les fonctions principales FP.



Etape ④

Placer et lister les fonctions contraintes FC.



Ce que je dois retenir !!!

-A partir de l'analyse du BESOIN (la bête à cornes), on utilise la méthode APTE (APplication Technique d'Entreprise) encore appelée diagramme des interacteurs (la pieuvre).



Interacteurs = **E**léments du Milieu **E**xtérieur

Mise en oeuvre :

Etape ①

Isoler le produit.



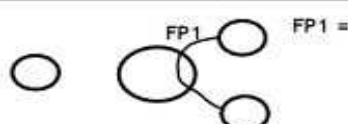
Etape ②

Recenser les éléments du milieu extérieur en relation avec le produit.



Etape ③

Placer et lister la ou les fonctions principales FP.



Etape ④

Placer et lister les fonctions contraintes FC.

