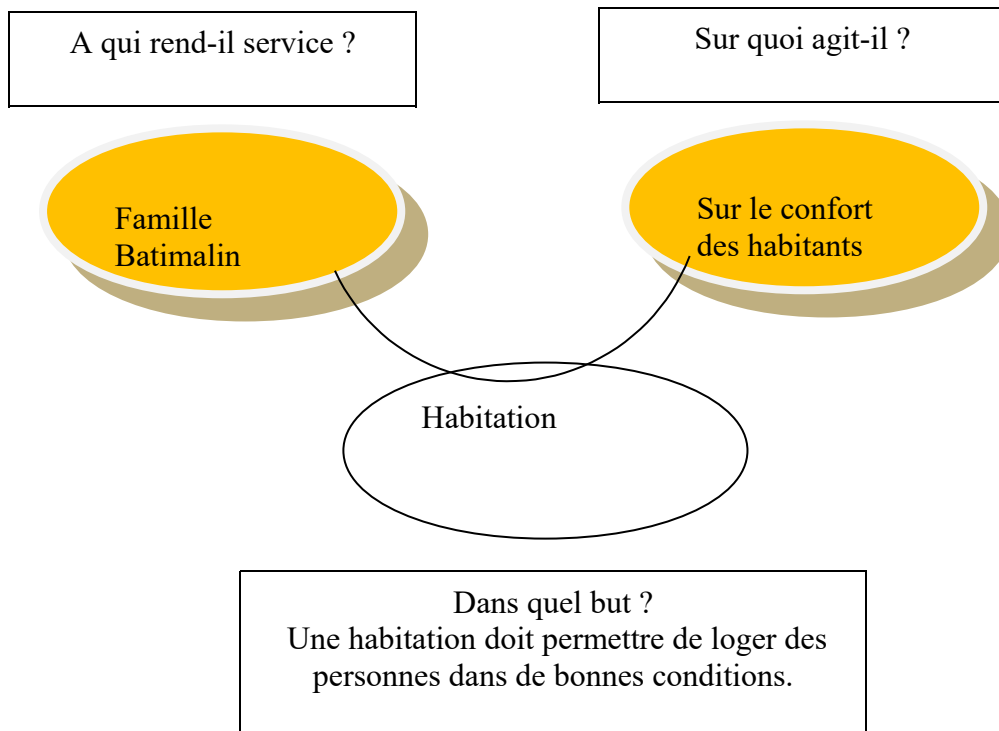


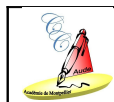


LES OUTILS PERMETTANT DE DÉFINIR LES FONCTIONS DE SERVICE

3ème
Doc synthèse

Cahier des charges présentant le projet de la famille batimalin

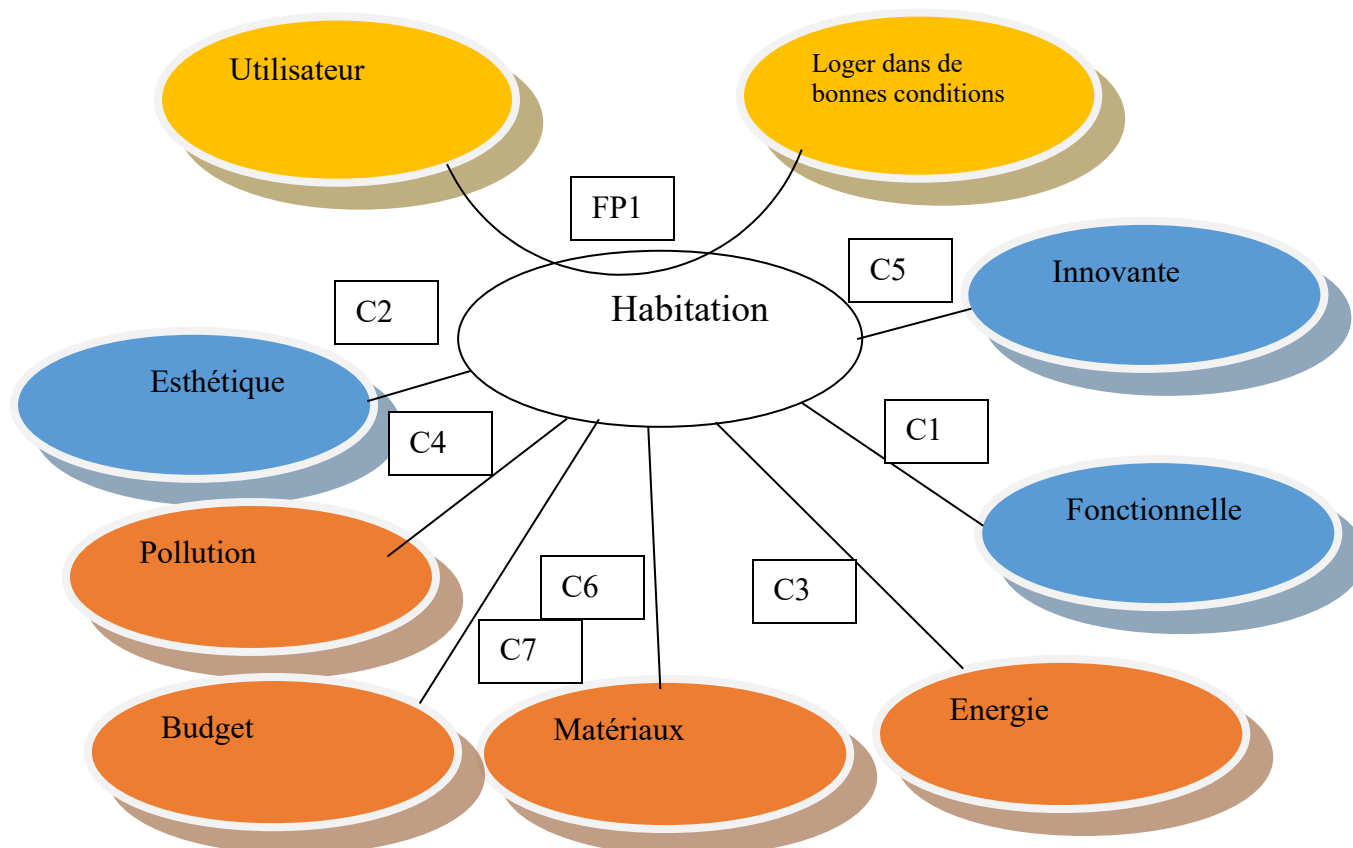




LES OUTILS PERMETTANT DE DÉFINIR LES FONCTIONS DE SERVICE

3ème
Doc synthèse

Exercice 2 : Vous devez compléter le diagramme des interacteurs à partir du cahier des charges



Fonction	Critère	Niveau de Flexibilité
FP1 : Une habitation doit permettre de loger des personnes dans de bonnes conditions.	abriter la famille des intempéries (humidité) tout en ayant une température adéquate.	Température dans le salon 20 degrés Température dans les chambres : 17 degrés.
C1 : Doit être fonctionnelle	Adapter au nombre de personne composant la famille surface définie	Une chambre pour les parents, Une salle de bain Un wc Une cuisine Un bureau 150 M ² plus ou moins 1 m
C2 : Doit être esthétique	Tenir compte du goût de l'utilisateur	Couleur des murs claires
C3 : Doit dépenser peu d'énergie	Respecter le pacte environnement	La maison ne doit pas dépenser plus de 50kwh/m2 et par an
C4 : Doit polluer le moins possible	Doit polluer le moins possible pendant la fabrication et pendant son utilisation	Isoler la maison au maximum On doit utiliser le moins CO2 possible
C5 : Doit être innovant	Utiliser les nouvelles technologies	Utiliser la domotique pour économiser de l'énergie

C6 : Utiliser des matériaux qui ne nuit pas à la nature	Utiliser au maximum des matériaux renouvelable et recyclables	Utiliser des matériaux qui se recycle le plus facilement
C7 : Doit avoir un budget	Celui-ci est défini par le client	Ne pas dépasser 250000€