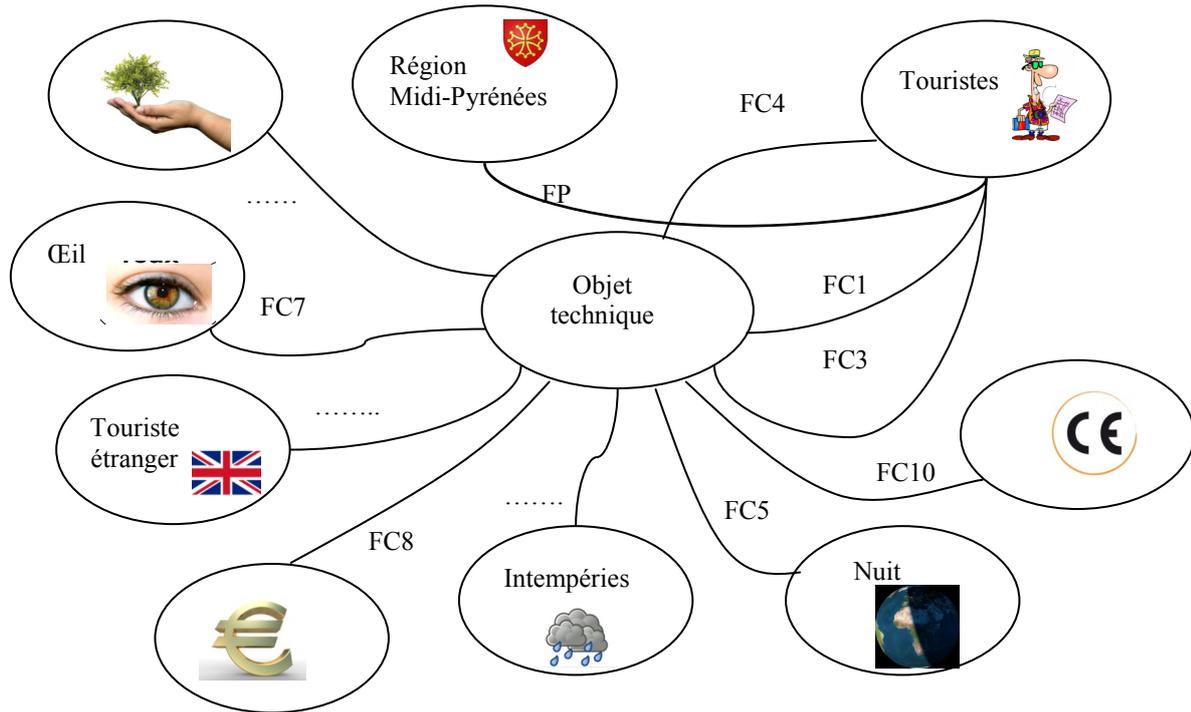




Enoncer et caractériser les fonctions de l'objet technique



**Fonctions de l'objet technique : FP : fonction Principale ; FC Fonctions contraintes**

Rep	Fonctions	critères	Niveaux et flexibilité
F P	Permettre de promouvoir le tourisme de la ville	Augmentation du nombre de touristes	Progression d'au moins 5% la première année de mise en service
FC1	Permettre aux touristes d'écouter un commentaire audio en flashant un code QR	Contenu du commentaire Durée	Historique, anecdotes .....
.....	Permettre aux touristes étrangers d'écouter un commentaire	langues	.....
FC3	Permettre aux touristes de voir une représentation en 3D	Représentation	3D
FC4	Donner des informations aux touristes sur un panneau	représentation du monument (ou site) commentaire audio et représentation en 3D Région Midi-Pyrénées les dimensions Monument	8cmX5cm mini Texte explicatif Logo Maxi ..... représentation (ou photo)
.....	Être repérable la nuit	lumière	Nombre de lux
FC6	Doit respecter .....	Matériaux recyclables Énergie autonome et renouvelable Pas de fixation sur les bâtiments	Panneaux solaires
FC7	Être esthétique	Couleur, formes, matériaux	
FC8	Ne pas dépasser .....	Coût matière	.....
.....	Résister aux intempéries	Pluie, vent, températures	Force du vent, ..., de -10° à 50°
FC10	Respecter les lois	Normes Européennes	