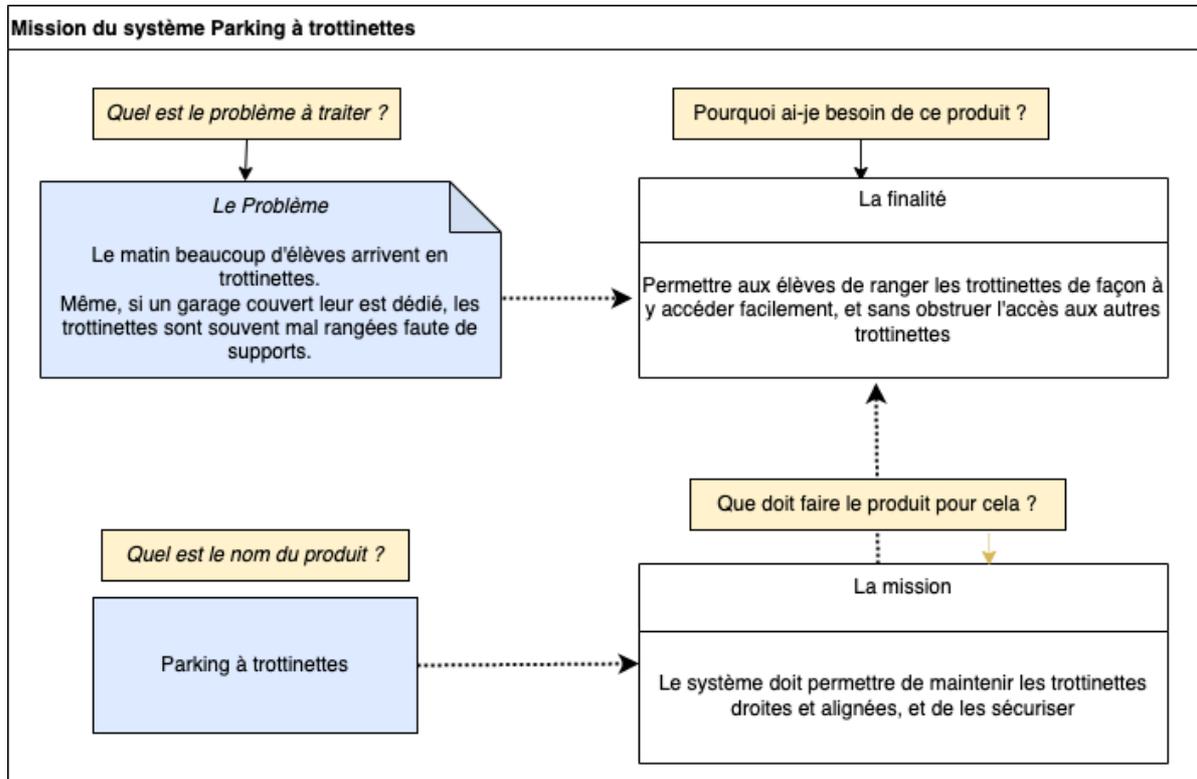


COMMENT PROPOSER UN GARAGE À TROTINETTE ?

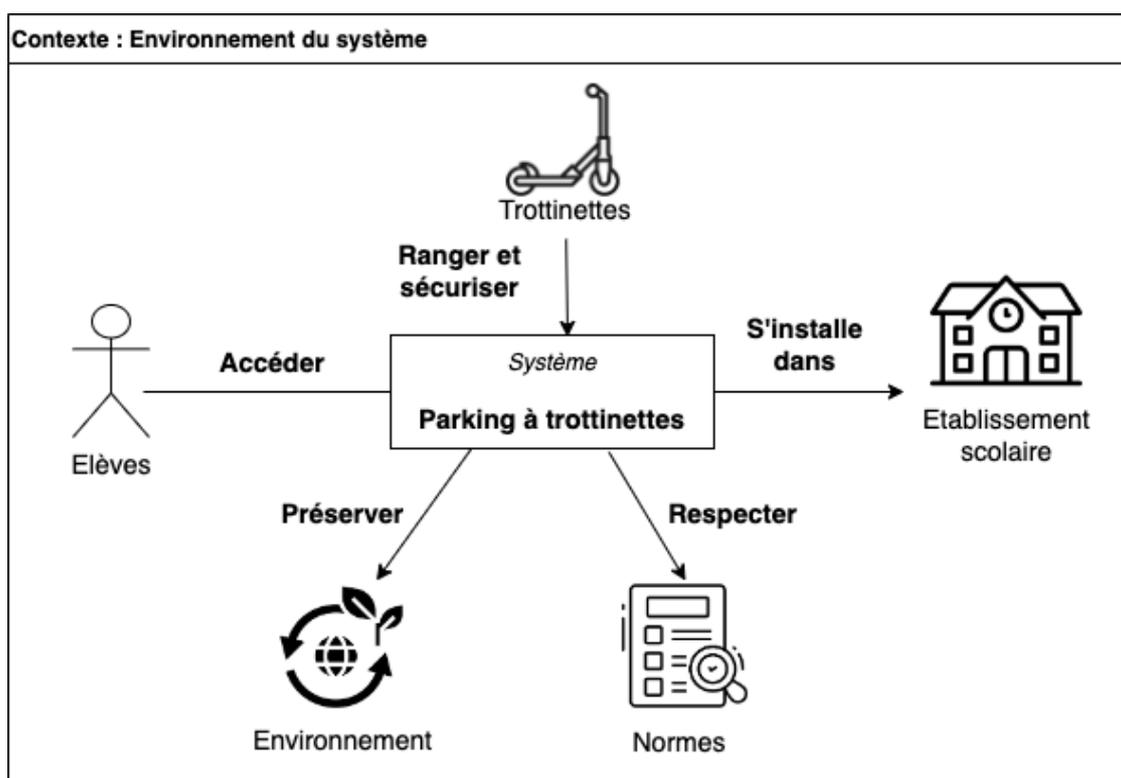


Nom prénom :

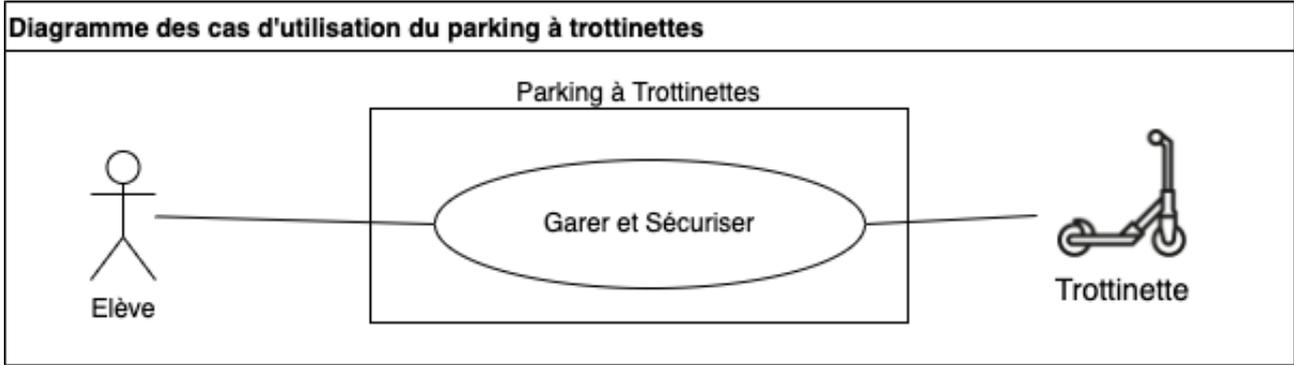
FORMULATION DU BESOIN



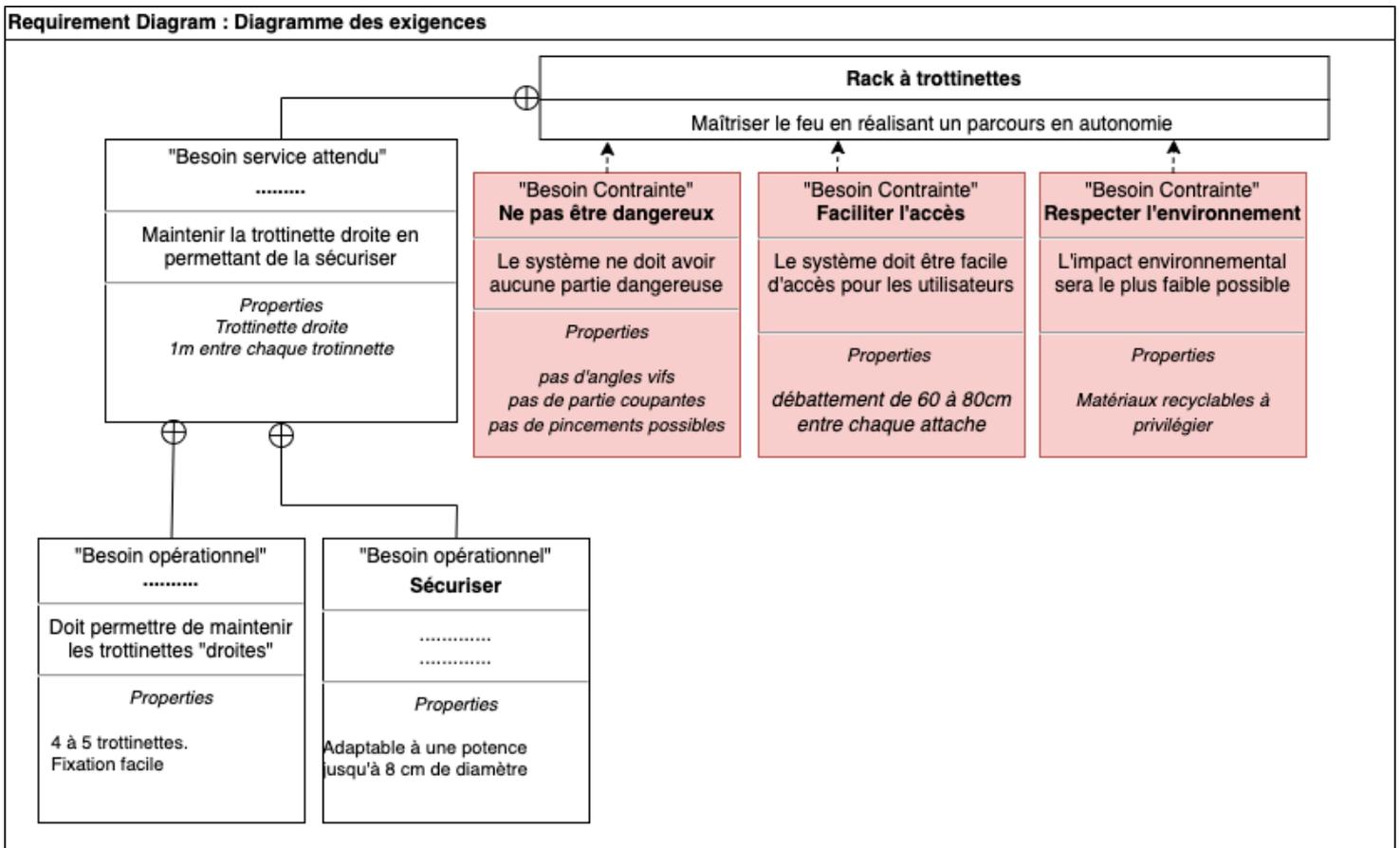
ENVIRONNEMENT DU SYSTÈME



CAHIER DES CHARGES DU PARKING À TROTINETTES



A l'aide des indications précédentes et des choix fait en classe avec le professeur, compléter le cahier des charges du garage à trottinettes.

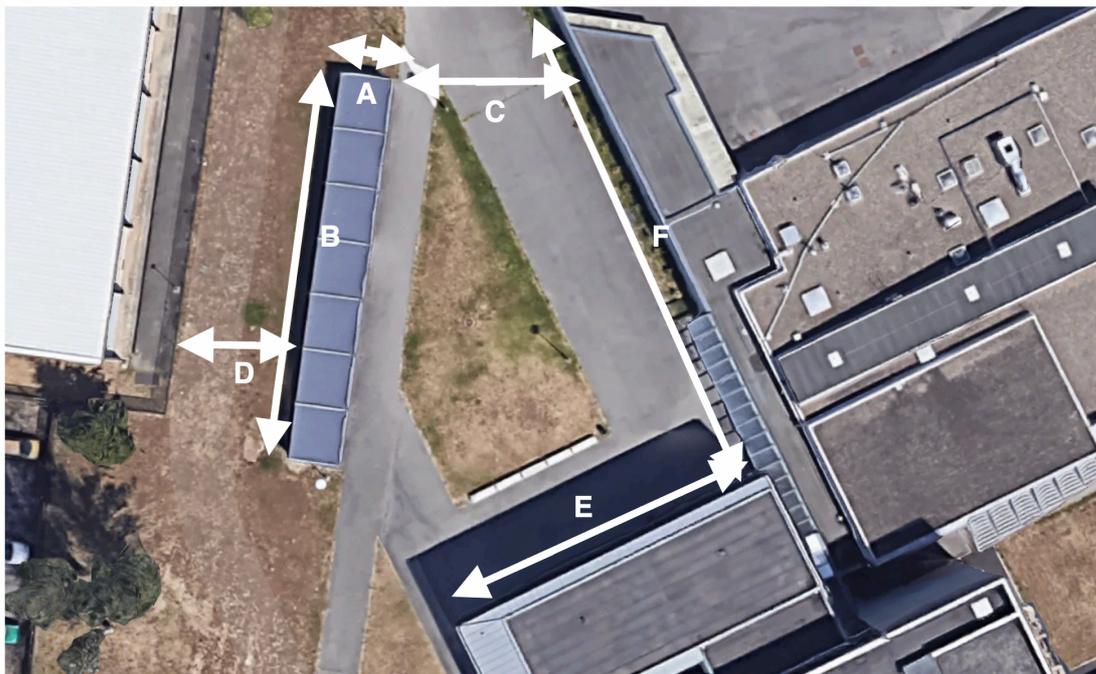


ANALYSE DE L'EXISTANT (MESURES ET DISPOSITION)



A l'aide de l'outil de mesure dans Google Earth ou GEoPortail complète la photo ci-dessus en

A :
B :
C :
D :
E :
F :



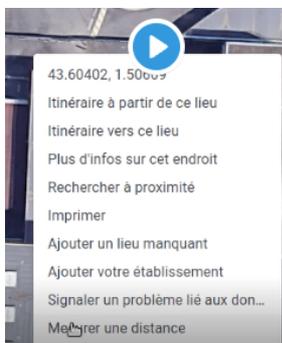
titre



Adresse : 48 Imp. Barthe, 31200 Toulouse



Google Earth
(logiciel ou application smartphone)



géoportail
geoportail.gouv.fr/carte
Application en ligne



MISE À JOUR DE LA MODÉLISATION 3D



Compléter la modélisation 3D du collège à l'aide de vos mesures et du fichier disponible sur l'ENT.
Logiciel à utiliser : Sketchup

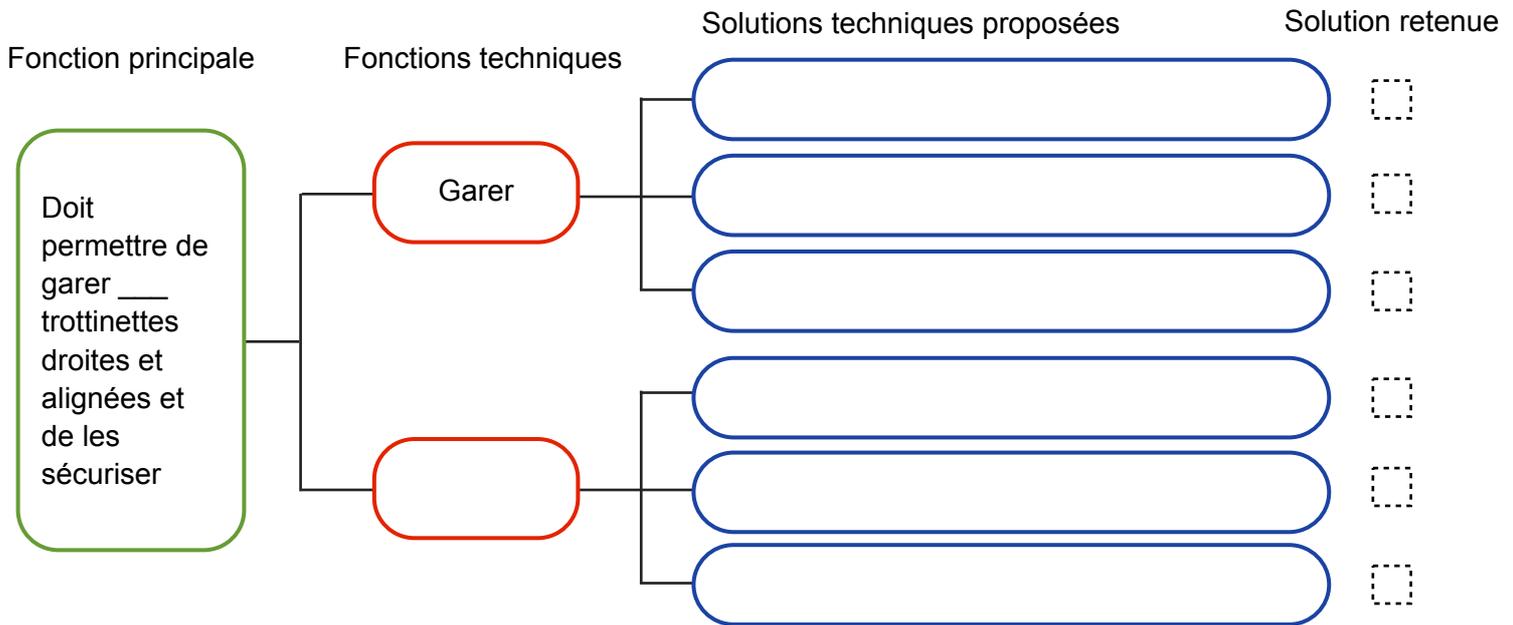


Quelles sont les limites à votre avis de la mesure à l'aide d'un outil numérique ?



FONCTIONS ET SOLUTIONS TECHNIQUES ASSOCIÉES

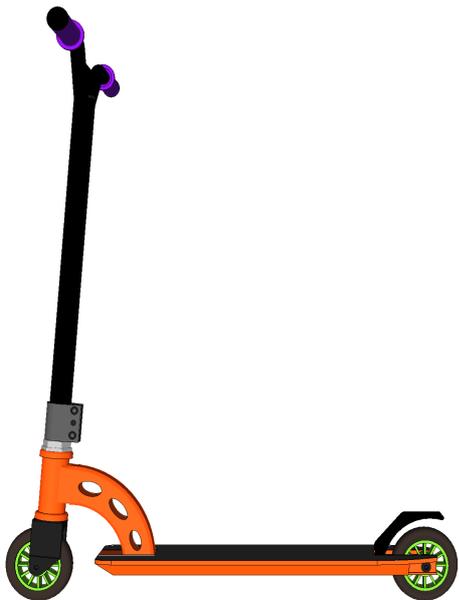
 Indiquer les 2 fonctions que doit réaliser le garage à trottinette.
Puis indiquer toutes les solutions que vous imaginez pour chacune des fonctions.
Terminer par réaliser le choix de la solution retenue pour chaque fonction.



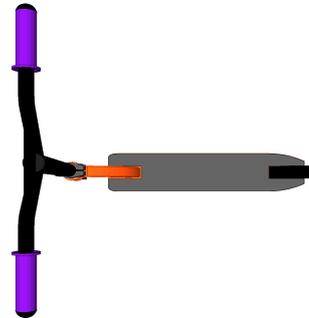
CROQUIS DE LA SOLUTION

 Réaliser un croquis de votre solution.

Vue de côté



Vue de dessus



Vue en perspective

