

TIPE 2020/2021 : Les débris spatiaux

12 octobre 2020

Proposition de plan

1. Position du problème
2. Proposition de solutions (aka el famoso robot)
3. Faisabilité et impacts de la solution

Idées pas mal pour plaire à Heyrendt :

On fait un TIPE de Physique, et chaque chose qu'on voudra faire en info, ça sera une solution à un modèle Physique

Idées :

Lancer le robot depuis l'ISS pour avoir une vitesse déjà grande et pas galérer à rattraper le débris

- Détecter les débris et étudier leur trajectoire pour optimiser le lancement du robot
- On pourrait imaginer un lancement /une mission pour plusieurs débris qui seraient approximativement sur une même trajectoire