

TP 31 : Mise en mouvement d'un astronaute

- 1.1. Vidéo avec conservation quantité mouvement (avec AVIMÉCA)
- 1.2. RÉGRESSI courbe $p_1=f(t)$; $p_2=f(t)$; $p_1+p_2=f(t)t$
 $p=m*v$
Calcul incertitude car pas = 0 pile
2. $p_1=p_2$ est modélisée par une droite, conservation quantité mouvement
3. Schéma astronaute avec propulseur : conservation avec gaz rejetés et corps astronaute