**A FAIRE**

1. Pré-traitement : Fret
2. Extrapolation des NAN si présents en début ou fin d’essai.  
     
   Créer un trc avec une seule frame
3. EOS prétraitement
4. Samuel : ou en est le nettoyage prot ?
5. Définir tout les filtrages dans le prot.
6. Scaling ( Ajout des fonctions personnelle entre le scaling et l’ik pour la personnalisation de modèle)
7. Personnalisation des centre de masses en choisissant dempster, dumas … (on peut peut-être récupérer des choses de mouvement…)
8. Développer lecture des muscles en dehors de matlab.