

TD

Sources :

Savoirs et compétences :

- ❑ *SN.C2 : Étudier l'effet d'une variation des paramètres sur le temps de calcul, sur la précision des résultats, sur la forme des solutions pour des programmes d'ingénierie numérique choisis, tout en contextualisant l'observation du temps de calcul par rapport à la complexité algorithmique de ces programmes*
- ❑ *SN.S3 : Problème dynamique à une dimension, linéaire ou non. Méthode d'Euler.*

Proposition de corrigé

- 0.1 Equation différentielles d'ordre 1
- 0.2 Equation différentielles d'ordre 2
- 0.3 Cinétique chimique