

Cahier des charges

- ☒ ~~Créer l'engine, qui résoudra l'équation différentiel en C++~~
- ☐ implémenter les changement de phase (1,2,3)/purge/entré/sortie dans la classe Heat
- ☐ Implémenter un bridge de la classe Heat C++ vers python
- ☐ générer graphique 2D $T(x,t)$ sur un cycle en python
- ☐ vérifier la précision du simulateur VS les données réels avec des graphiques et % d'écarts
- ☐ vérifier ce qui se produit si on augmentait ou diminuait la hauteur du garnissage de 50% en termes de performance thermique
- ☐ Présenter le model dans le fichier LaTeX avec calibration/validation