



Pre-Ing 2 groupe 4

Lucas Sementa



Répartition des tâches

N'ayant pas réussi à former un binôme ni de me rajouter à un groupe j'ai décidé de faire ce travail seul, j'ai commencé ce projet après les vacances de Noël, et en répartissant le travail qu'il m'était demandé dans les autres matières et en informatique. J'ai ainsi travaillé à hauteur d'environ 7h par week-end durant 4 semaines pour répondre au mieux au travail qu'il m'était demandé pour ce projet.

Limitation fonctionnelles du projet

Le script ainsi que le programme C ne considère malheureusement que le traitement de l'humidité pour le graphique gnuplot, toutes les autres variables sont malgré tout incluses, le script renvoie les fichiers qui doivent ensuite être traités par le programme en C. L'utilisateur doit obligatoirement spécifier le mode à considérer pour la pression et la température malgré le fait qu'il ne pourra pas avoir de graphique gnuplot associé.

L'utilisateur devrait avoir le choix entre 3 méthodes pour le tri des données dans le C, je n'ai pu qu'intégrer le tri par tableau de structure. Le tri par région et par et par interval temporel n'a pas pu être fait. Il n'y a pas le code de retour indiquant le bon déroulé du script, ni pour le C.