



Numérique et Sciences Informatiques
Chapitre II - Structures de données linéaires
Travaux Dirigés 04

I. Généralités

1. Ouvrir le fichier  TD04, `les_files.py` avec *Thonny*.
2. Vous complèterez les 4 opérations primitives. *On utilisera les tableaux et toutes les opérations nécessaires sur les tableaux connues par Python.*
3. Créer l'opération de représentation de la File (méthode `__repr__()`).

II. Des Files avec des Piles

1. Copier le fichier  TD04, `les_files2.py` avec *Thonny*.
2. Implémenter la structure de données File mais en utilisant uniquement la structure de données Pile.
Indice : il faudra utiliser deux Piles.