

# I Commentaires

## I.1 Leçon

- Notion : le ces jours recherche google = algo de liste distance d'edit //
- définir mathématiquement ce qui est un liste art représentat° (monoïde libre, opérat° de concaténat°; alphabet, (gag))
- Tri alphabétique : pos de vrais problèmes c/s, thaïlandais,  $leg = |w| + |l|$
- Partie a ces dit° : un peu hors sujet ?
- Ides distances d'edit + subtilités soit si des lettres ont été écrites par la m personne
- Correspondance de mots ? (indécidable)
- Pas bcp d'exemples ni d'applications
- Recherche de motifs :  $ORL + F$ , définie en C,
- Recherche de motifs : Réduit à un mot ou non.
- Descriptions en annexe.
- Pas présenter la partie IV comme ça.
- Structure de la partie III ?
- Renommer II ? Algo autres de ...
- Stockage + maintenance + accès
- Stockage en points de vue vers les syllabes
- en points vers les mots ...
- quelle optimisation dans l'algorithme ?

## II.1.1

- Deux indices : Indexer les lignes par l'arbre d'indexer
- Par la par à l'itér. (soit de l'itér. à l'itér. 430 min pour un l'itér.)
- Complexité :  $O(|Z| \log |Z| + |T|)$
- on a un ins min pr calculer les  $fg$  : plus les de min :

## III.1.1

- On peut se souvenir des flèches en se souvenant juste du chiffre
- la plus longue ss séquence commune : il y en a plusieurs
- Différencier la PLSSC et sa longueur : à deux cas