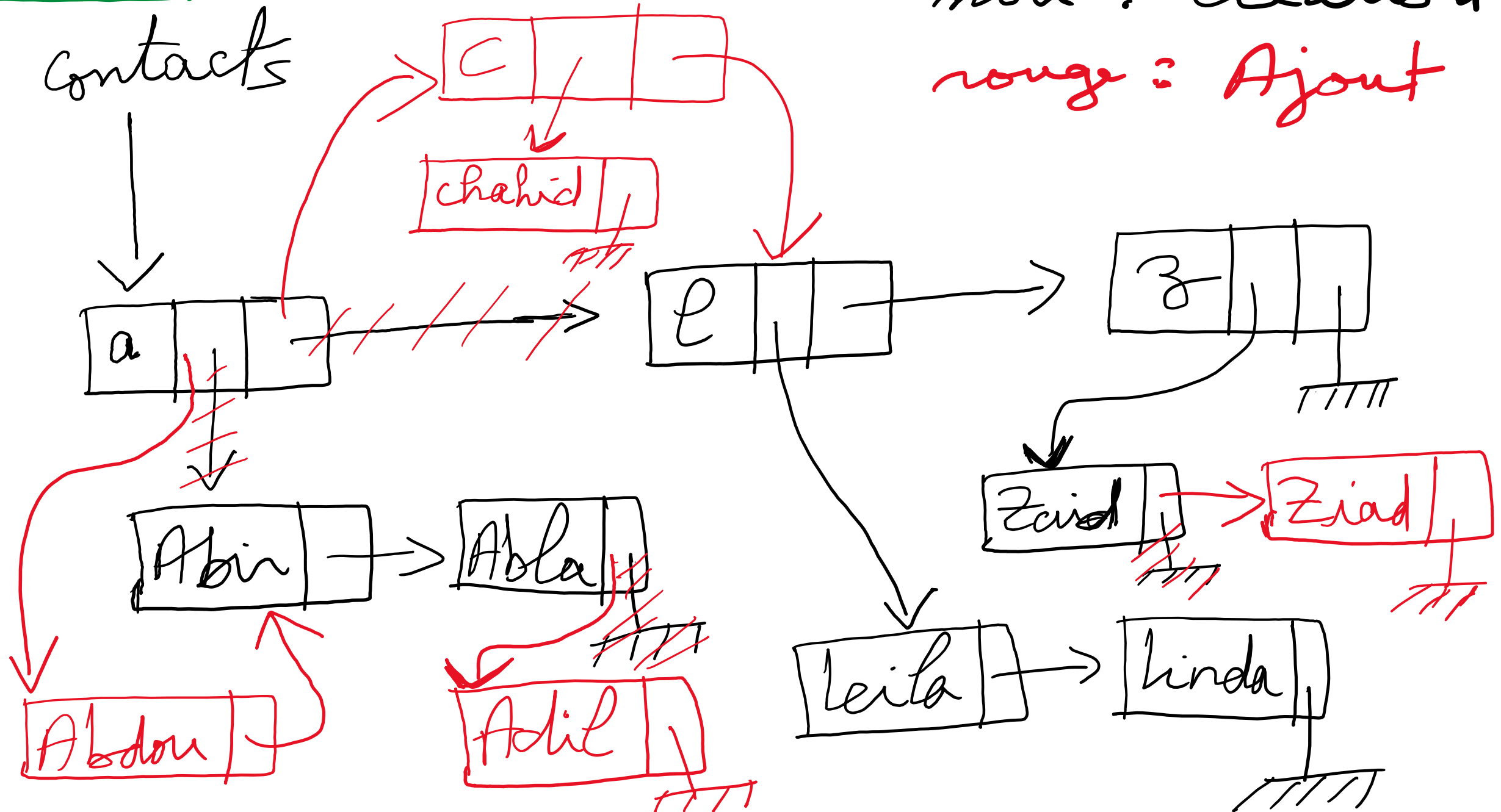


projet SDD

Sujet : gestion d'un
contact téléphonique
représenté sous forme
arborescente.

Example:

contacts



un contact = nom, tél, mail

Opérations:

- ajouter un contact
- supprimer un contact
- afficher la liste
des contacts en ordre
alphabétique.

- ~~=~~ chercher un contact
 - + nom complet
 - + la 1^{ère} lettre du nom
 - + la 1^{ère} et 2^{ème} lettre du nom
- modifier un contact.

- sauvegarde le
contact dans un
fichier

- recharge en mémoire
le fichier des contacts
dans une liste de listes.

ex: recherche

avoir → existe →
afficher

a →

abdou
abin ✓
abla
adil

ab



abdon
aboin ✓
abla

chix: ~

Abid → n'existe pas

menu

1) ajouter contact

2) — —

⋮

7) quitter

ver
bal
mail

Modalités :

A faire :

- en C

- par des groupes
de 4 personnes

Travail à remettre :

- démonstration sur machine
- un rapport →
1 fichier pdf.

rapport:

- Introduction jusqu'à la conclusion, en passant par
- travail fait
- SDDs utilisées
- algorithmes des fonctions principales

- code source
- jeux d'essai
- conclusion

Date de remise:

— Démonstration sur
machine →

le vendredi 20 juin 2025

à partir de 10h (524)

- rapport envoyé
par mail →

Vendredi 20 Juin

avant minuit.

→ un fichier pdf

→ fichier pdf
nommé par le
nom du groupe.

"Groupe i"

Exemple : Groupe 5