```
Algo listes vers matrice
Entrée : Adi Tableau[1..n] de listes chainées
Sortie : M Matrice[1..n][1..n]
Debut
 Initialiser M à 0
 Pour i de 1 à n Faire
   Pour j dans Adj[i] Faire
      M[i][i] = 1
    FinPour
 FinPour
Fin
Algo matrice vers liste
Sortie : M Matrice[1..n][1..n]
Entrée : Adj Tableau[1..n] de listes chainées
Debut
 Initialiser M à 0
 Pour i de 1 à n Faire
   Pour j de 1 à n Faire
      Si M[i][i] == 1 Alors
        Ajouter(j,Adj[i])
    FinPour
 FinPour
Fin
```