

Recherche dans un fichier structuré

type

```
Resultat = Enregistrement
           nom : chaîne
           prenom : chaîne
           note : réel
           Fin Enregistrement
```

variables

```
f : fichier de Resultat
nom : chaîne
r : Resultat
```

Début

Répéter {boucle permettant de lire plusieurs résultats }

Ouvrir f

Afficher "Nom de l'étudiant : "

Lire nom

```
{ il faut parcourir tout le fichier car :
  - plusieurs étudiants peuvent avoir le même nom,
  - et le fichier n'est pas trié }
```

Tant que non FinFichier(f) faire

Lire r dans f

Si r.nom = nom alors

afficher r.nom, r.prenom, r.note

Fin Tant que

Fermer f

Jusqu'à nom = "

Fin