

PETIT PROBLÈME : EMBAUCHE INGÉNIEUR

- Nous souhaitons embaucher un ingénieur fraîchement diplômé. Le chasseur de tête que nous avons employé, nous envoie les candidats afin de savoir si nous allons les embaucher ou non.
- Lorsque l'on reçoit un candidat, on évalue sa candidature et si ses compétences sont supérieures au précédent embauché, on débauche l'ancien pour embaucher le nouveau.
- On voudrait donc savoir le coût de cette stratégie.

ALGORITHME

embaucherIngenieur(n)

```
1  meilleurCandidat  $\leftarrow$  0
2  pour i allant de 1 à n
3      faire entretien du candidat i
4      si le candidat i est meilleur que meilleurCandidat
5          alors meilleurCandidat  $\leftarrow$  i
6          embaucher candidat i
```