

## Contrôle\* continu n°1 d'Informatique III

\*Cours et EDI autorisés

### Exercice 1 : 6 points

Produire un fichier source .c qui range les éléments d'une liste d'entiers sur place, en mettant les éléments pairs à gauche et les éléments impairs à droite

### Exercice 2 : 7 points

Produire un fichier source .c qui range les éléments d'un tableau de N entiers sur place, en mettant les éléments pairs à gauche et les éléments impairs à droite.

### Exercice 3 : 7 points

Produire un fichier source .c qui demande à l'utilisateur une date comprise entre 1<sup>er</sup> janvier 1901 et le 31 décembre 2099 et qui indique le nombre des jours écoulés entre la date choisie et le premier janvier 1901.