

TP-6 POO en C++ (6^{ème} Séance)

Ce TP aborde les points suivants :

- Manipulations sur les flux

Chapitre 7 du Polycopie : Flux

Exercice 1 : Les fichiers

Ecrire un programme qui enregistre (sous forme binaire, et non pas formatée), dans un fichier de nom fourni par l'utilisateur, une suite de nombres entiers fournis sur l'entrée standard.

On conviendra que l'utilisateur fournira la valeur 0 (qui ne sera pas enregistrée dans le fichier) pour préciser qu'il n'a plus d'entier à entrer.

Exercice 2 : Les fichiers

Ecrire un programme qui vous permettra de lister (sur la sortie standard) les entiers contenus dans un fichier tel que celui créé par l'exercice 1.

Exercice 3 : Les fichiers

Ecrire un programme qui vous permettra de retrouver dans le fichier les entiers dont on connaît le « rang ».

On conviendra qu'un rang 0 signifie que l'utilisateur souhaite mettre fin au programme