

TD N°1 C

Exercice n° 1

Taper et compiler l'exemple du cours. Écrire la ligne de compilation permettant de construire un fichier exécutable de nom `exo1` à partir du fichier source `exo1.c`. Le compilateur devra afficher toutes les erreurs et les *warnings*.

Exercice n° 2

Écrire un programme qui saisit un entier et qui affiche sa valeur absolue.

Exercice n° 3

Écrire un programme qui saisit des entiers positifs. Le programme s'arrête dès qu'un entier négatif est saisi. Il affiche alors le nombre d'entiers positifs qui ont été saisis.

Exercice n° 4

Perfectionner le programme précédent pour :

- qu'il précise si le caractère entré est une lettre minuscule, majuscule, un chiffre, ou un autre type de caractère.
- qu'il répète la saisie et l'affichage d'un caractère tant que celui-ci n'est pas `<ESC>`.