## Manuel pour l'exécution des fichiers joints

## I. Le fihier « install.sh »:

Ce fichier permet le chargement de module et la création fichier disque dur « /dev/mondevice »

→ Il suffit de se positionner sous le dossier contenant le script install.sh et de taper :

\$ install.sh

! Remarque : Le fichier " tp2final-driver.ko" doit être situé dans le dossier courant

## II. Le script « test.sh »:

Ce script permet d'assurer la lecture ou l'écriture depuis et vers le périphérique.

Il suffit de suivre les étapes suivantes :

- 1. Se positionner sous le dossier contenant le script
- 2. Pour lire à partir de /dev/mondevice il suffit de taper :

\$ test.sh -r

3. Pour écrire dans /dev/mondevice, il suffit de taper

S test.sh -w "La chaine à ecrire"

Ou bien il suffit de choisir l'option -w et on vous donne la main pour écrire la chaine :

\$ test.sh -w

Entrer la chaine à ecrire >

## III. Le fichier « test.c »:

Pour compiler le fichier « test.c » il suffi de suivre les étapes suivante :

- 1. Se positionner sous le dossier contenant le fichier
- 2. On compile ensuite le fichier :

\$gcc -otest test.c

3. Un fichier exécutable nommé « *test* » est donc généré sous le dossier courant, il suffit de l'exécuter en tapant :

\$ ./test

! Remarque : Le fichier exécutable « test » est joint dans le dossier "Ressources ». Vous pouvez bien l'exécuter sans compiler le fichier « test.c ».

→ Au début de l'exécution on vous demande de saisir le nom du fichier, veuillez taper :

« /dev/mondevice »