

# Projet de Systèmes d'Exploitation Centralisés

## Question 2

Fainsin Laurent

Département Sciences du Numérique  
Première année  
2020 — 2021

Si l'on utilise le shell créé lors de la question 1 on peut alors avoir plusieurs sorties de commandes qui se recouvrent, car l'on attend pas la terminaison de la commande pour en exécuter une autre. Ainsi l'utilisation de sleep est inutile, comme le démontre l'exemple suivant :

```
>>> sleep 10          #inutile ici
>>> sh test.sh
>>> find
>>> .
./Q4.c
./Q4
./Q6
./Q1.c

    --- bonjour ---

./readcmd.c
./Q7
./Q6.c
./README.md
./Makefile
./Q1
./Q3
./Q5.c
./jobs.c
./Q3.c
```

où test.sh possède le code suivant :

```
sleep 4
printf "\n\n --- bonjour --- \n\n"
```