Rapport de DM

TODO

29 décembre 2024

Questions

 ${f Q1.}$ La valeur de l'échantillon numéro i du son sinusoïdal de fréquence f et d'amplitude A est :

```
A\sin(2\pi f i \tau_{\rm ech})
```

$\mathbf{Q3}.$

```
1 000000 52 49 46 46 2e 00 00 00 57 41 56 45 66 6d 74 20
2 000010 10 00 00 00 01 00 01 00 22 56 00 00 44 ac 00 00
3 000020 02 00 10 00 64 61 74 61 0a 00 00 d2 03 5e 06
4 000030 ff ff a2 f9 ff f7
```

I Description

Pour mieux m'y retrouver, j'ai décidé de faire un projet multifichiers.

- 1. src/file_management.c : tout ce qui est en rapport avec la lecture/l'écriture de fichiers (par ex. la fonction write_int)
- 2. src/run_tests.c: la fonction exécutant tous les tests du programme. Cette fonction est appelée par main.c.