

UF1.NF2.Serveis

1.- Crea una comte a Infinity free.

2.- Connecta't des del terminal del teu sistema operatiu al host i penja a la carpeta htdocs un fitxer .txt

```
ftp ftupload.net  
cd htdocs  
put prova.txt
```

3.- Visualitza amb un client GUI com el Filezilla el document que has penjat per terminal.

4.- Crea un projecte i adjunta l'API d'Apache Commons per a fer la connexió al servidor amb Java.

5.- Crea un mètode que es connecti al servidor FTP i un altre que es desconnecti.

6.- Crea un mètode per loguejar al servidor FTP i retorni un booleà que digui si està connectat o no. Crea'n un altre per desloguejar.

7.- Crea un mètode que mostri les carpetes i fitxers del servidor FTP.

8.- Crea un mètode que mostri el contingut de la carpeta htdocs.

9.- Crea un mètode llegeixi el document .txt que has penjat a l'exercici 2.

10.- Crea un mètode que afegixi un fitxer de text a la carpeta htdocs.

11.- Crea un mètode que creï un fitxer de logs i en guardi un primer registre de nivell INFO.

12.- Crea un mètode que guardi el log que es produeix al saltar una excepció en el fitxer de logs del exercici anterior, tenint en compte el nivell. Modifica l'exercici 9 i 10 perquè els errors s'hi guardin en aquest fitxer i fes-ne la prova.

13.- Crea un mètode que mostri per pantalla la memòria utilitzada, el número de fils en execució, i informació general de cadascun d'ells.