

```
'''
TP3 : Les files
Groupe : Ipein/SM1/GB
Date : 25-09-2023
'''

# file.py
def creer_file():
    return []

def file_vide(f):
    return len(f)==0

def sommet(f):
    return f[0]

def taille(f):
    return len(f)
def enfiler(f,x):
    # ajouter x en fin de f
    f.append(x)
def defiler(f):
    # le sommet est à la position 0
    return f.pop(0)

# Ex1
def afficher(f):
    for i in range(taille(f)):
        x = defiler(f)
        print(x)
        enfiler(f,x)
```