```
1
     #!/usr/bin/python
     # -*- coding:utf-8 -*-
2
3
     # Este script es sofware libre. Puede redistribuirlo y/o modificarlo bajo
     # los terminos de la licencia pública general de GNU, según es publicada
4
5
     # por la free software fundation bien la versión 3 de la misma licencia
    # o de cualquier versión posterior. (según su elección ).
6
    # Si usted hace alguna modificación en esta aplicación, deberá siempre
7
8
    # mencionar el autor original de la misma.
9
    # Autor:
    # Universidad Distrital Francisco Jose
10
11
    # Grupo de fisica e informatica
     # Diego Alberto Parra Garzón
12
     # Dr Julian Andres Salamanca Bernal
13
     # Colombia, Bogota D.C.
14
15
16
     import os
17
     import time
18
     import shutil
19
     import Gnuplot
20
     class o_Carpetas:
21
22
23
         def Carpeta(self):
24
             self.Carpeta = str(time.asctime())
25
             os.mkdir(self.Carpeta)
26
27
         def c Carpeta(self):
28
         archi = open("datos/name.dat","w")
         archi.write(self.Carpeta)
29
30
         archi.close()
31
         time.sleep(3)
             shutil.move("datos/Yteo.dat", self.Carpeta)
32
             shutil.move("datos/Yest.dat", self.Carpeta)
33
34
             shutil.move("datos/F.dat", self.Carpeta)
             shutil.move("datos/a.dat", self.Carpeta)
35
36
             shutil.move("datos/b.dat", self.Carpeta)
             shutil.move("datos/ECM.dat", self.Carpeta)
37
             shutil.move("datos/dats1.dat", self.Carpeta)
38
39
             shutil.move("datos/Atenuacion.png", self.Carpeta)
         os.system("sh bin/m Carpeta.sh")
40
         os.system("rm datos/dat.dat prom.dat")
41
42
         def __init__(self):
43
         self.Carpeta()
44
45
         self.c Carpeta()
46
         self.__del__()
47
         def __del__(self):
48
49
             print ("PROGRAMA TERMINADO")
50
51
     if name == " main ":
52
53
         o Carpetas()
54
```