Manual de uso:

El script *ejecutor.sh* ejecuta el código en pyhon para generar las redes, se pueden generar tanto redes de Barabasi Albert como aleatorias de dos formas distintas, para analizarlas en gephi por lo que nos generará un fichero csv para los nodos y otro para las aristas.

Para ejecutarlos se deben situar los ficheros de código fuente y el script en la misma carpeta y ejecutar el script con la instrucción ./ejecutor.sh

Para ejecutar los diferentes scripts de forma individual con los códigos fuentes se pueden ejecutar de las siguientes formas:

# Red BA analizada con NetworkX

python generadorRedes.py netX

# Red BA unica

python generadorRedes.py gephi

# Red aleatoria analizada con NetworkX

python generadorRedes.py random

# Red Unica Aleatoria

python random\_net.py [Nodos] [Probabilidad] [Nombre del fichero generado]