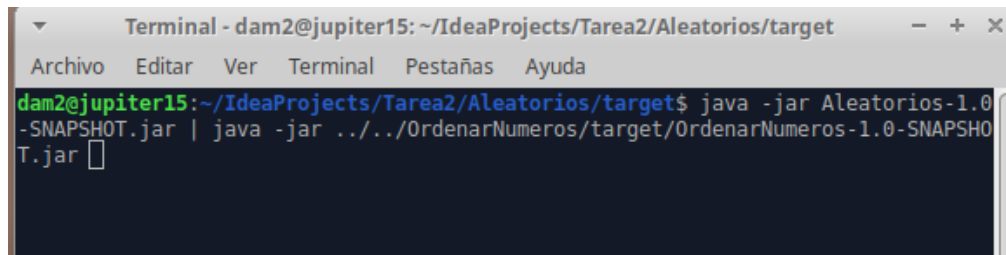


Manual

¿Cómo se hace?

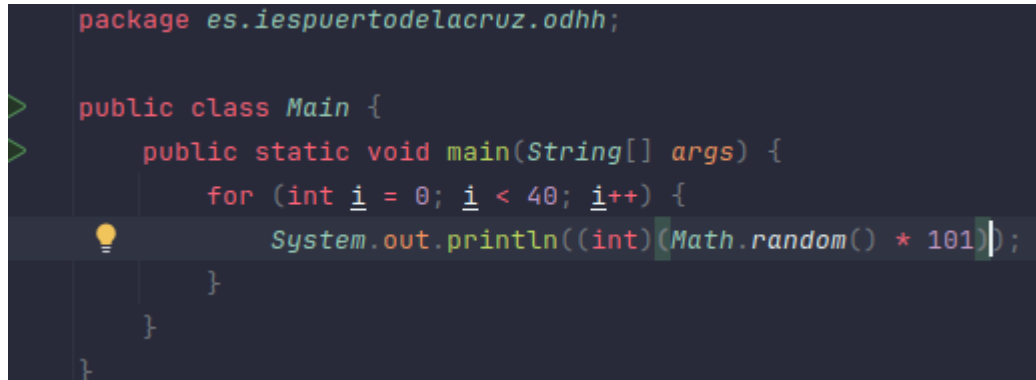
Así use las tuberías:



```
Terminal - dam2@jupiter15: ~/IdeaProjects/Tarea2/Aleatorios/target
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
dam2@jupiter15:~/IdeaProjects/Tarea2/Aleatorios/target$ java -jar Aleatorios-1.0-SNAPSHOT.jar | java -jar ../../OrdenarNumeros/target/OrdenarNumeros-1.0-SNAPSHOT.jar
```

Básicamente funcionan como si fuera una radio, lo que dice el primero le llega al segundo, pero no al revés.

El Aleatorio se hace con un random dentro de un bucle que llega hasta 40 y ya está (cuidado que habría que castearlo para que no salga un double):



```
package es.iespuertodelacruz.odhh;

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        for (int i = 0; i < 40; i++) {
            System.out.println((int)(Math.random() * 101));
        }
    }
}
```

Y el de OrdenarNumeros lo hice con un Scanner (escaneando la salida), luego los meto en un ArrayList y los ordeno con un Collections.sort():

```
public class Main {  
    public static void main(String[] args) {  
        Scanner sc = new Scanner(System.in);  
  
        ArrayList<Integer> arrayList = new ArrayList<>();  
  
        for (int i = 0; i < 40; i++) {  
            arrayList.add(sc.nextInt());  
        }  
  
        Collections.sort(arrayList);  
  
        for (Integer num: arrayList) {  
            System.out.println(num);  
        }  
    }  
}
```