

Generador.java

```
1 package generadores;
2
3 package generadores;
4
5
6 public abstract class Generador {
7     private final String nombre;
8     private final double frecuencia;
9     private final double amplitud;
10
11
12
13     public Generador(String nombre, double f, double amplitud) {
14         this.nombre=nombre;
15         frecuencia=f;
16         this.amplitud=amplitud;
17     }
18
19
20
21     public String getNombre() { return nombre;}
22
23
24     public double getFrecuencia() {return frecuencia;}
25
26
27     public double getAmplitud() { return amplitud;}
28
29
30     public abstract double getSalida();
31
32 }
33
```