public class Main {

public static void main(String[] args) {

Catalogo catalogo = new Catalogo();

catalogo.generar\_listado\_cds();

catalogo.generar\_listado\_dvds();

catalogo.listadoCompleto();

catalogo.cantidadDiscos();

catalogo.listadoDisponibles();

catalogo.listadoFiltrarPorTiempo();

catalogo.listadoOrdenado();

}

}

public class CD extends Disco{  
 public String interprete;  
 public int cantidad\_temas;  
   
 public CD(){  
   
 }  
 public String getInterprete() {  
 return interprete;  
 }  
 public void setInterprete(String interprete) {  
 this.interprete = interprete;  
 }  
 public int getCantidad\_temas() {  
 return cantidad\_temas;  
 }  
 public void setCantidad\_temas(int cantidad\_temas) {  
 this.cantidad\_temas = cantidad\_temas;  
 }  
}

public class DVD extends Disco{  
 private String director;  
  
 public DVD(){  
   
 }  
 public String getDirector() {  
 return director;  
 }  
  
 public void setDirector(String director) {  
 this.director = director;  
 }   
}