



Vamos a crear un proyecto para gestionar las canciones del grupo Indie Izal.

Utiliza las dos clases adjuntas al ejercicio.

Parte 1: Crea un menú de opciones recurrente con las siguientes opciones:

1. Mostrar todos los títulos de las canciones que hay en un array de canciones, únicamente los títulos, a modo de listado con las canciones numeradas, 1....2..3..4...
2. Mostrar todos los títulos de las canciones que hay en un array de canciones pero solo de las canciones que su duración no exceda de 4 minutos.
3. Mostrar la duración de la canción con mayor longitud en el título que hay en un array de canciones, y puede que necesite mostrar algún atributo más de esa canción.
4. Mostrar todos títulos de las canciones de un array de canciones separados por comas.
5. Mostrar la duración de la suma de todas las canciones de un array de canciones.
6. Mostrar todas las duraciones de todas las canciones de un array de canciones. (El método devolverá un array de duraciones).
7. Mostrar los datos de las canciones de un disco que quiera el usuario de un array de discos, el usuario dará el título del disco. Los datos de las canciones se mostrarán de la siguiente manera:

Título Cancion 1: Pausa - Duración: 1,4

Título Cancion 2: El Baile - Duración: 2,4

8. Momento mostrar el título del disco donde se encuentre un título de una canción pedida al usuario, de un array de discos.
9. Mostrar todos los títulos de los discos que empiezan por una letra pedida al usuario, de un array de discos.(El método devolverá un array con los títulos de los discos).
10. Mostrar los datos del disco con mayor duración de un array de discos.(El método devolverá el disco con mayor duración).

Ejercicio Discográfica 1 – Programación

11. Mostrar en pantalla el nº de veces que aparece una misma canción en varios discos. El título de la canción debes pedírsela al usuario.
12. Mostrar la duración de todas las canciones de los discos de un array de discos, pero solo de los discos que su título empiece por la letra a o por la e.