|  |
| --- |
| artista |
| - id: int  - edad: int  - paisOrigen: string  - seguidores: long  - rankingTendencia: int  - catalogo: List<Album> |
| + totalAlbums(): int |

0…1

1

1

|  |
| --- |
| Lista\_favoritos |
| - canciones: Set<Cancion\*> |
| + agregar(idCancion: int): bool  + eliminar(idCancion: int): bool  + fusionarDe(otra: ListaFavoritos&): void |

|  |
| --- |
| usuario |
| - nickname: string  - tipoMembresia: Membresia ' {ESTANDAR, PREMIUM}  - ciudad: string  - pais: string  - fechaRegistro: Fecha  - listaFavoritos:  ListaFavoritos\*  - sigueA: Usuario\*  - historial: Reproductor |
| + esPremium(): bool  + seguirFavoritos(de: Usuario&): bool  + dejarDeSeguir(): void  + kbpsPreferido(): int |

1

1

|  |
| --- |
| album  0...N |
| - id: int  - nombre: string  - sello: string  - fechaLanzamiento: Fecha  - duracionTotal: int  - generos: Genero[<=4]  - portadaPngPath: string  - puntuacion: int  - pistas: List<Cancion> |
| + rutaPortada(): string |

1

0...N

|  |
| --- |
| anuncio |
| - mensaje: string  - categoria: CategoriaAnuncio ' {C, B, AAA}  - peso: int |
|  |

1

|  |
| --- |
| cancion |
| - id9: int ' 5: artista, 2: álbum, 2: canción  - nombre: string  - duracion: int  - path128: string  - path320: string  - creditos: List<Credito>  - reproducciones: long |
| +ruta\_portada() |

|  |
| --- |
| creditos |
| - tipo: TipoCredito ' {PRODUCTOR, MUSICO, COMPOSITOR}  - nombres: string  - apellidos: string  - código\_afiliacion: string |
|  |

1

0...N

1...N

0...N

1...N