1. Selezionare l elenco degli artisti che hanno disponibilità per esibirsi live

σ liveplay = true (artists)

1. Selezionare l elenco degli artisti VIVI che hanno disponibilità per esibirsi live

σ liveplay = true AND deathdate IS NULL (artists)

1. Selezionare i nomi dei veri gruppi

π name (σ name IS NOT NULL (groups))

1. Selezionare titoli e codici siae di tutti gli album pubblicati nel 2024

π title, siaecode (σ publishdate >= 01/01/2024 AND publishdate <= 31/12/2024 (albums))

1. Selezionare tutti i nomi dei generi musicali

π title (genres)

1. Selezionare tutti i dati delle canzoni contenute nell album avente album ID uguale a 17

π songs.title AS songTitle, title (Songs X σ albumID = 17 (π title, albums.albumsID AS AlbumID, songID (σ albums.albumID = SongsLists.AlbumID (albums X songslists)))

1. Selezionare i titoli delle canzoni presenti nell’album “Regina di cuori”

π albumID, siaeCode (σ title = “Regina di cuori” (albums)) AS albumData

π songID, albumData.albumID (Songslist JOIN AlbumData ON Songslist.AlbumID = AlbumData.albumID) AS ClearOutputData

π title (Songs JOIN ClearOutputData ON Songs.songID = ClearOutputData.SongID)

1. Creare una tabella che associ ad ogni canzone i generi musicali ad essa associati

Genres JOIN (Songs JOIN Songgenres ON Songs.SongID = Songgenres.SongID) AS SongsData ON genres.genreID = SongsData.Songs.SongID