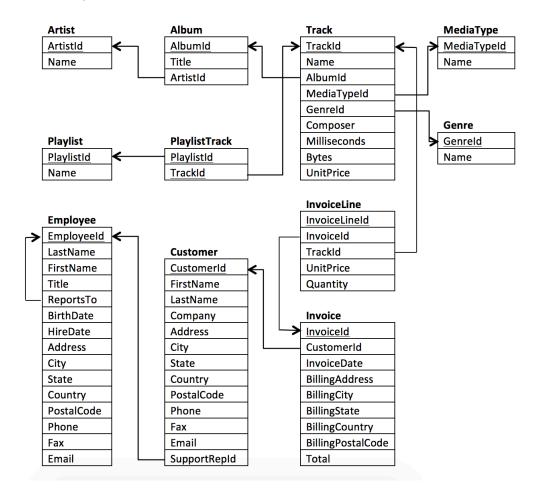
## Cho cơ sở dữ liệu như hình



## Trong đó:

- Employee: thông tin về nhân viên.
- Customer: thông tin về khách hàng.
- Invoice & InvoiceLine: thông tin về hóa đơn.
- Artist: thông tin về nghệ sĩ.
- Album: thông tin về album.
- Track: thông tin về bản nhạc.
- Genre: thể loại nhạc.
- MediaType: loại file nhạc.

Sinh viên tải và chạy file **chinook.sql** để tạo cơ sở dữ liệu.

## Phần 1

Viết các hàm (function) để thực hiện:

- 1. Truy vấn bản nhạc bán được nhiều nhất theo tên thể loại.
- 2. Truy vấn tên bản nhạc, thời lượng, tên thể loại theo tên album.

## Phần 2

Sinh viên thực hiện các truy vấn sau:

- 1. Truy vấn tên (FirstName, LastName) và Email của những người có mua nhạc Rock.
- 2. Truy vấn tên nghệ sĩ thu được nhiều tiền nhất từ việc bán nhạc.
- 3. Truy vấn tên khách hàng chi nhiều tiền nhất để mua nhạc.
- 4. Truy vấn số lượng hóa đơn theo từng tháng.
- 5. Truy vấn tên nhân viên và số lượng khách hàng mà họ phụ trách.
- 6. Truy vấn giá trị trung bình mỗi hóa đơn.
- 7. Truy vấn thể loại nhạc thu được nhiều tiền nhất.
- 8. Truy vấn thể loại nhạc được khách hàng sống ở 'USA' mua nhiều nhất (theo giá trị).
- 9. Truy vấn tên nhân viên bán được nhiều nhất (theo giá trị).
- 10. Truy vấn 5 bài nhạc bán được nhiều nhất.
- 11. Truy vấn bài hát bán được nhiều nhất của từng thể loại.
- 12. Truy vấn tên khách hàng chi nhiều tiền nhất ở mỗi quốc gia.
- 13. Truy vấn tên hai bài hát thường xuất hiện trong cùng một playlist.

Nộp bài tại: <a href="https://forms.gle/HepBXpovNZrxmhu37">https://forms.gle/HepBXpovNZrxmhu37</a>