



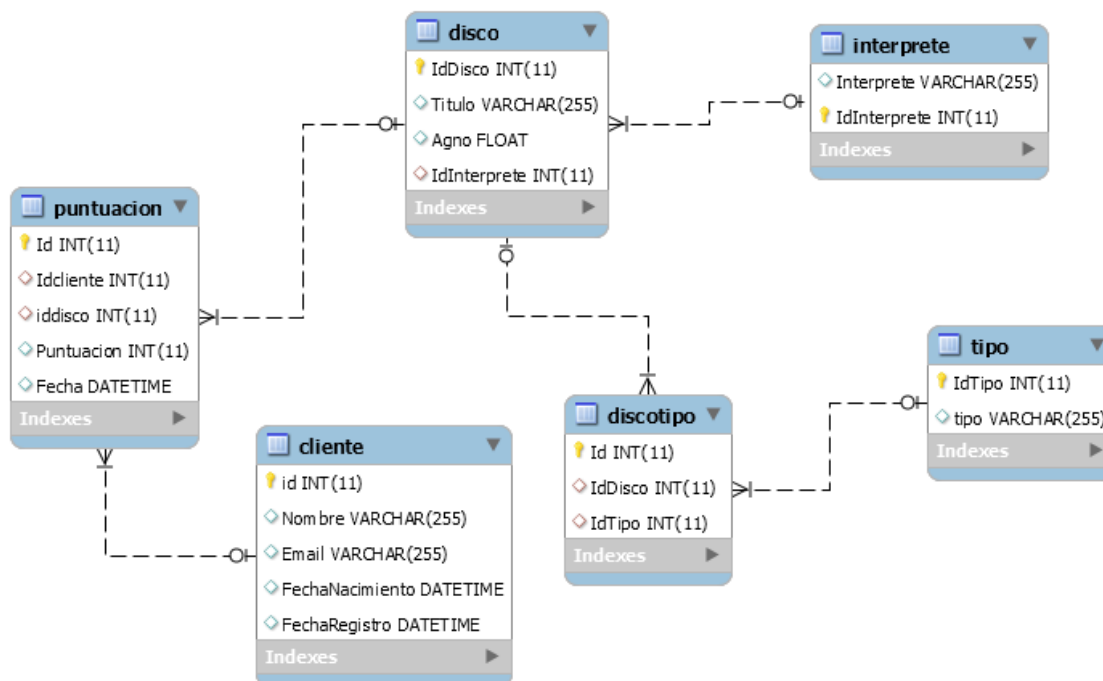
AUT09_01. Actividad 1 Discos

1. Aplicación MVC 5, Entity Framework 6 de gestión de discos

El objetivo de esta actividad será desarrollar un front-end web, de lado de servidor, para la gestión de la información de la base de datos de discos.

1.1 Base de datos

La base de datos será la misma que en el proyecto DEW. Puede utilizarse MySQL o SQL Server como base de datos de soporte



1.2 Casos de uso

Los casos de uso se implementarán mediante controladores MVC 5 que gestionan peticiones GET y POST no AJAX. (no Web API). El acceso a base de datos se realizará utilizando Entity Framework 6.



1.2.1 Acceso principal

Permite el acceso de los usuarios a discos e intérpretes, así como a registro.



1.2.2 Login

Las operaciones de mantenimiento de clientes y discos estarán reservadas para los usuarios del rol administrador.

El acceso a puntuaciones de discos está reservado a clientes autenticados.

1.2.3 Operaciones de búsqueda

Se podrán localizar discos por datos del disco o por intérprete.

1.2.4 Gestión de discos

Se realizarán las operaciones de listado y búsqueda, inserción, y borrado de discos.