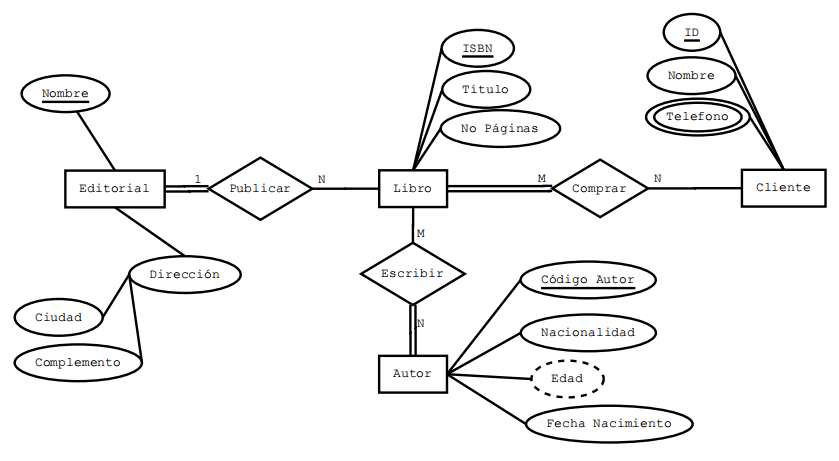
ACTIVIDAD 1 SQL

Libreria Busca Libre

La librería Busca Libre desea mantener información de los libros que vende a sus clientes, la editorial y la información de su autor. Para ello se construyo el siguiente diagrama entidad relación:



Se tienen las siguientes entidades en el diagrama:

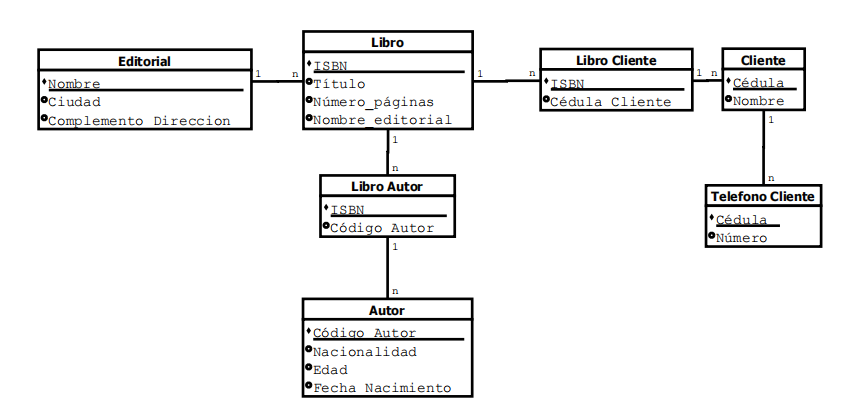
**Editorial**: Representa a la editorial que publica un libro. Una editorial puede publicar varios libros.

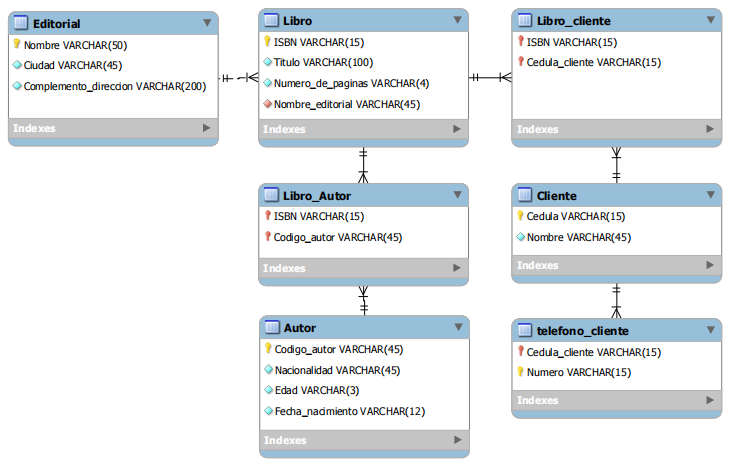
**Libro**: Representa un libro de la librería. Un libro puede ser publicado unicamente por una editorial. Sin una editorial no puede existir el libro.

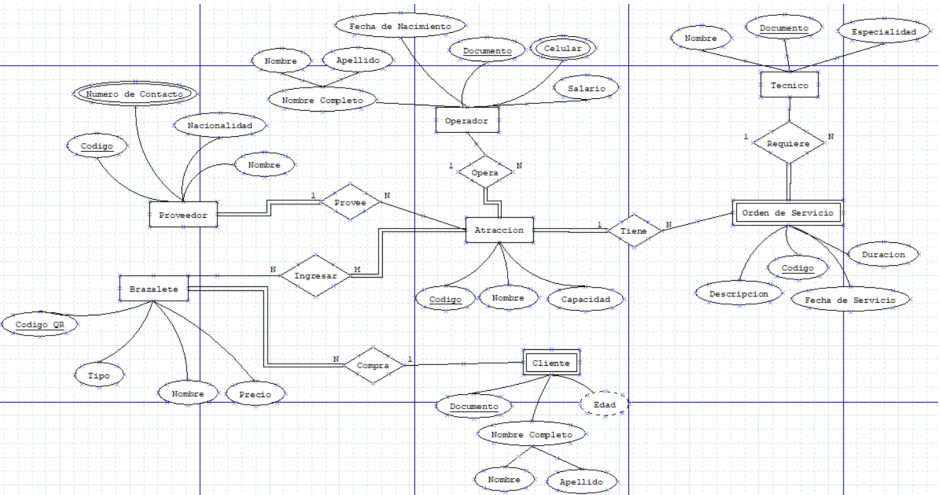
**Cliente**: Representa un cliente que compra al menos un libro. Un cliente puede comprar muchos libros.

**Autor**: Representa un autor de un libro. Un Autor puede escribir varios libros y un libro puede ser escrito por varios autores.

Con base en el diagrama entidad relación se creó el siguiente modelo relacional:



El modelo entidad relación que realizó el compañero Yeison Buitrago para la actividad del parque es el siguiente:



Según la revisión realizada al modelo realizado por el compañero Yeison Buitrago y la interpretación dada se le van a realizar las siguientes modificaciones:

1. Aclaración de la cardinalidad entre Tecnico y Orden de servicio.
2. Aclaración de la cardinalidad entre Operador y Atracción.
3. Se rompe la relación directa entre Atracción y Orden se Servicio para generar una nueva relación entre Operador y Orden de Servicio.