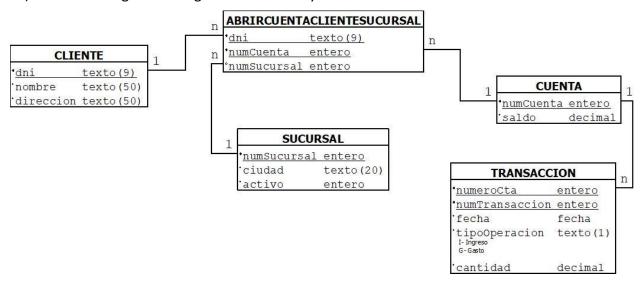
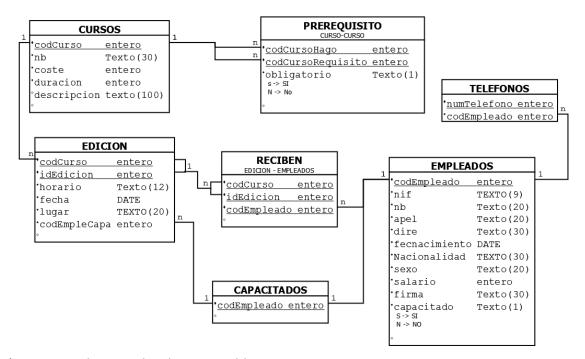
## Ejercicio Fin UNIDADES 06 Y 07. Lenguajes DDL y DML

1º) Tenemos el siguiente diagrama Relacional y lo vamos a transformar en una BBDD física.



- a) Crear la BBDD BDEntidadBancaria.
- En la BBDD crearemos las tablas según el diagrama Relacional.
- Una vez creadas vemos que hemos cometido algunos errores que deberemos rectificar:
- En la tabla Cliente:
  - o Deberemos añadir la columna fecha de Nacimiento del cliente
  - o También necesitamos guardar el email no todos los clientes lo tienen.
  - Deberemos añadir el teléfono, para ello deberemos hacer las transformaciones necesarias, ya que un cliente puede tener varios teléfonos.
- En la tabla Cuenta:
  - o Deberemos añadir la fecha de creación.
- En la tabla Sucursales
  - La columna activo deberá ser double
- En la tabla AbrirCuentaClienteSucursal
  - Añadiremos un campo Id que será PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT
- Crear un índice
  - o En la tabla Cliente para la columna nombre
- b) Insertar valores en las distintas tablas.
- c) Actualizar valores en las distintas tablas
- d) Eliminar valores en las distintas tablas

2º) Crear la BBDD **BDCursosFormación**, en dicha BBDD crear las tablas correspondientes al siguiente esquema relacional



- a) Insertar valores en las distintas tablas.
- b) Actualizar valores en las distintas tablas
- c) Eliminar valores en las distintas tablas