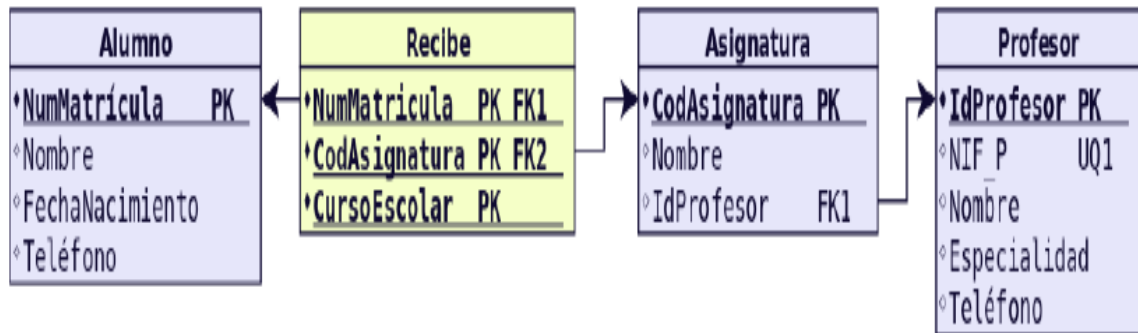


DISEÑO FÍSICO DE BASES DE DATOS. LENGUAJE DE DEFINICIÓN DE DATOS

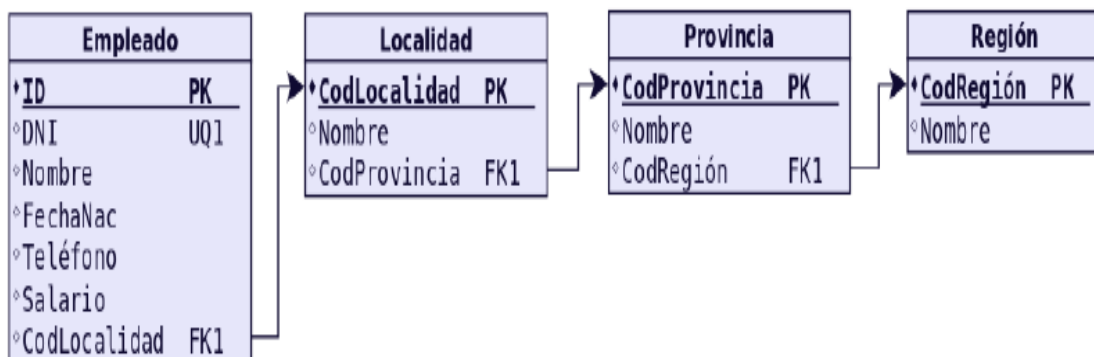
ACTIVIDADES PRÁCTICAS

1. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.

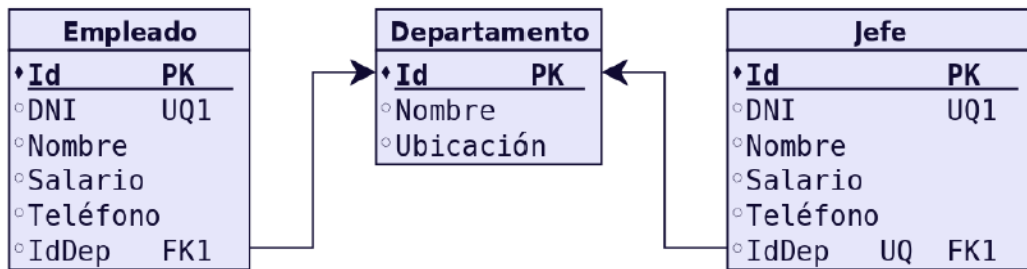


Nota: Observa el orden en el que creamos las tablas. Las tablas que contienen claves foráneas deben crearse después de crear las tablas que contienen las claves primarias a las que apuntan.

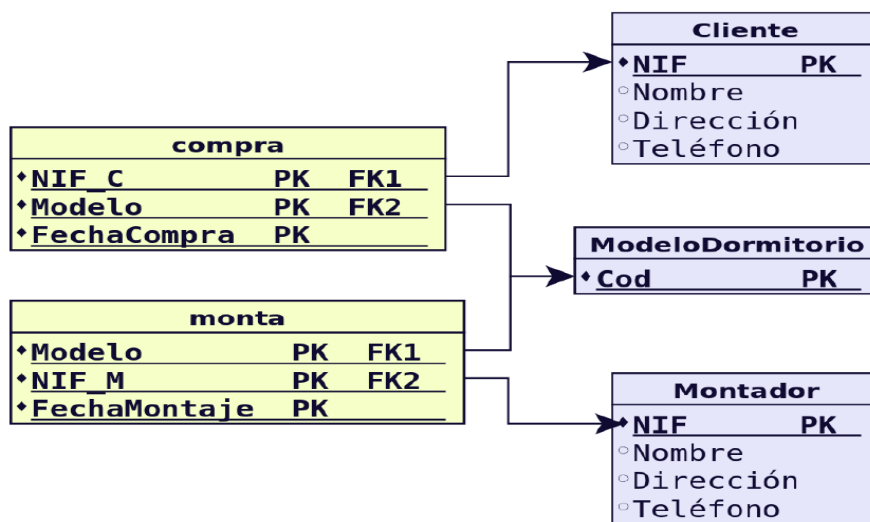
2. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.



3. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.

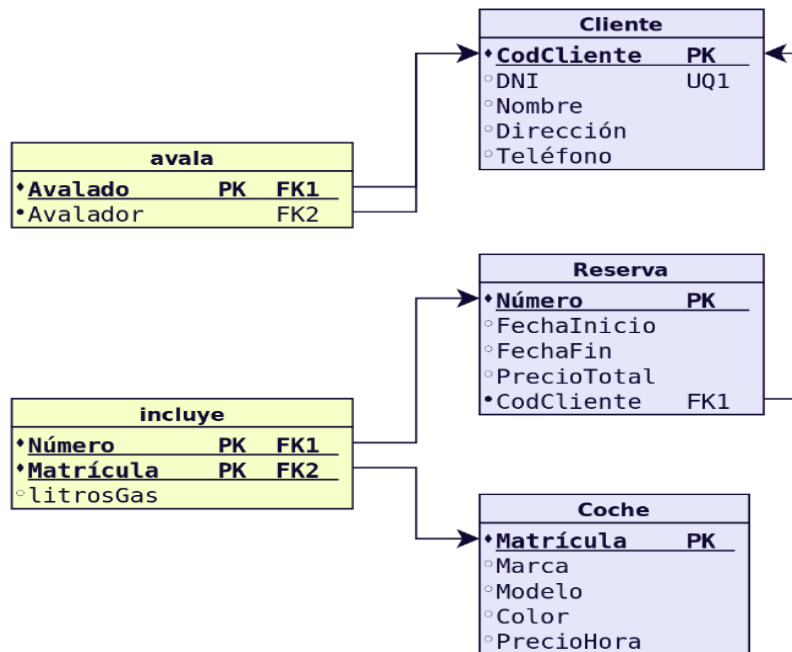


4. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.



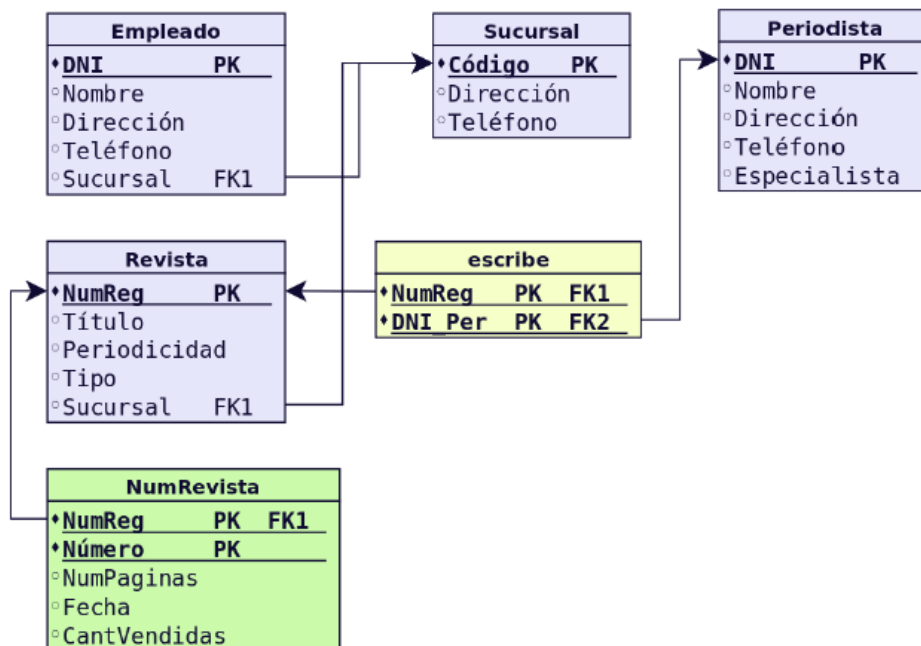
5. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.

No pueden ser nulos los siguientes campos: Nombre de Cliente, Marca y Modelo de Coche



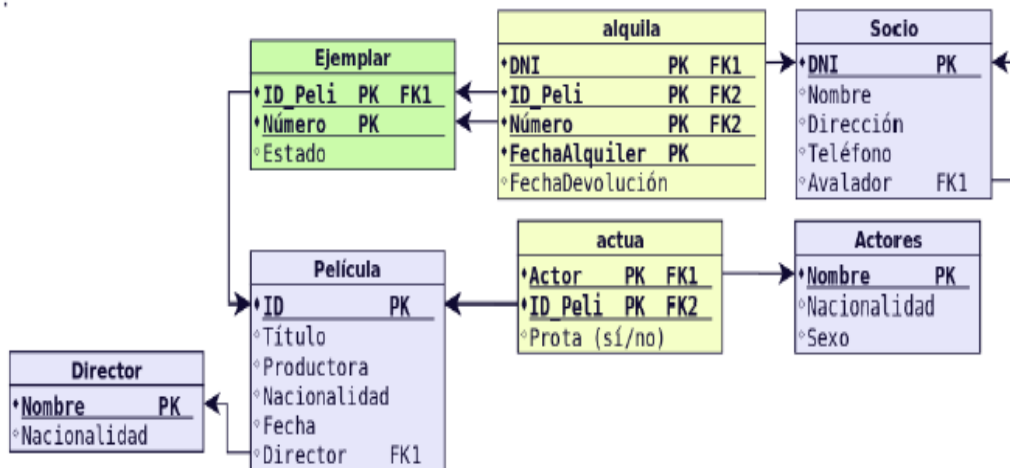
6. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.

No pueden ser nulos los siguientes campos: Nombre de Empleado, Nombre de Periodista, Título de Revista. La Periodicidad toma uno de los siguientes valores: Semanal, Quincenal, Mensual, Trimestral o Anual, siendo el valor por defecto Mensual. NumPaginas debe ser mayor que 0.



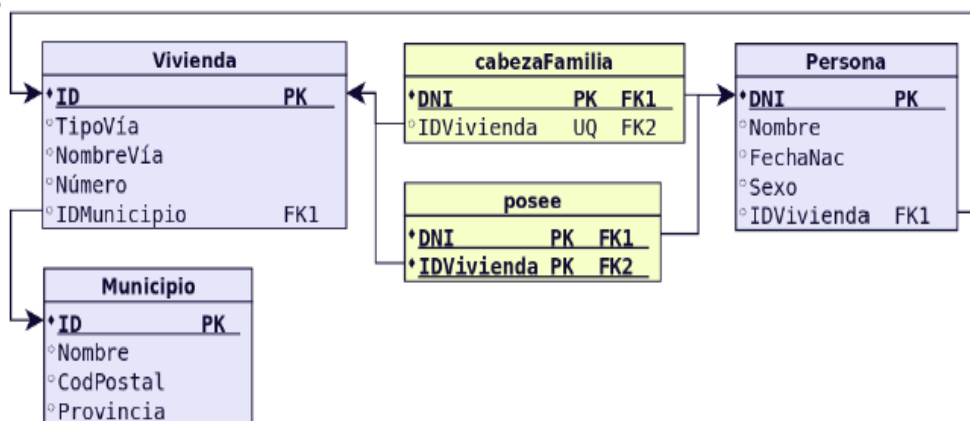
7. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.

No pueden ser nulos los siguientes campos: Nombre de Socio, Título de Película. Sexo toma los valores H o M. Por defecto si no se indica nada un actor o actriz no es Protagonista (este campo toma valores S o N). FechaDevolución debe ser mayor que FechaAlquiler.



8. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado.

No pueden ser nulos los siguientes campos: Nombre de Persona, NombreVía, Número de Vivienda, Nombre de Municipio. Sexo toma los valores H o M. Por defecto si no se indica nada el TipoVía es Calle.



9. Realiza el diseño físico para el siguiente modelo relacional. Asigna el tipo de datos que consideres más adecuado

Crea las tablas sin restricciones y añádelas después con el comando ALTER TABLE. Crea índices para los siguientes campos: Nombre de Sucursal, Nombre de Cliente. También para Localidad de Cliente, Localidad de Sucursal. Crea una secuencia que inicie en 1 para CodSucursal.

