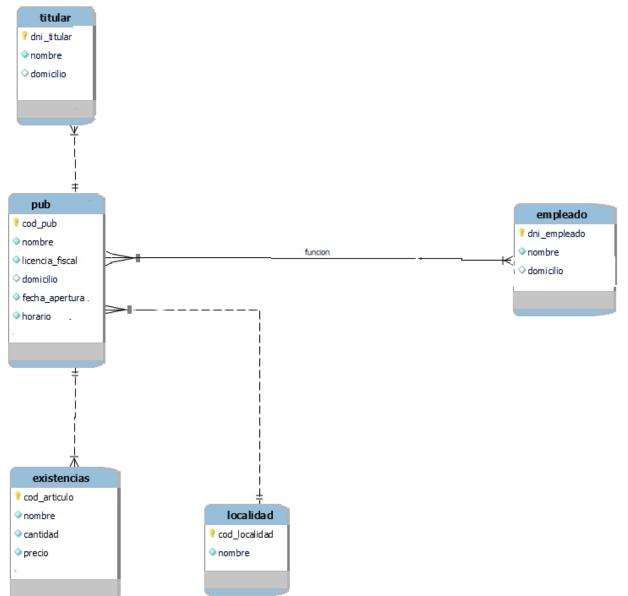


BD3 Tarea 4

Ejercicios SQL - Definición de Datos

ENUNCIADO: Disponemos del módelo Entidad/Relacion E/R para gestionar la información de los pubs de una determinada provincia.



SE PIDE

- a) Esquema relacional normalizado
- b) escribe los comandos SQL que permitan la creación de las tablas anteriores. <u>Todavía no añadas a las tablas ni las claves primarias ni las</u> ajenas en los créate tables
 - Todos los valores son de tipo carácter excepto los campos FECHA_APERTURA (fecha), CANTIDAD, PRECIO y COD_LOCALIDAD (numéricos).
 - Los únicos campos que no son obligatorios son los campos DOMICILIO.
- c) Una vez creadas la tablas, añadir las siguientes restricciones:
 - 1. añade las claves primarias y ajenas correspondientes a cada tabla para mantener la integridad referencial entre las tablas
 - Los valores del campo horario sólo pueden ser HOR1, HOR2 y HOR3.
 - 3. No es posible dar de alta EXISTENCIAS a precio menor a 5.
 - 4. El código de localidad siempre debe ser mayor de 40000 y menor que 50000.
 - 5. El campo función de la tabla PUB_EMPLEADO sólo puede tener los valores CAMARERO, SEGURIDAD, LIMPIEZA.

d)AL LLEGAR A ESTE PUNTO MEDIANTE INGENIERIA INVERSA GENERA EL MODELO RELACIONAL DE LA BASE DE DATOS ACTUAL

- 6. Borra las claves ajenas de la tabla PUB-EMPLEADO
- 7. Borra la clave primaria de la tabla PUB-EMPLEADO
- 8. Quita la restricción del paso 3.