Unidad 1. Bloque de prácticas

Ejercicio 1:

Disponemos de la siguiente Base de Datos para gestionar la información de los pubs de una determinada provincia.

| PUB | TITULAR | EMPLEADO |
|-----------------|--------------|---------------|
| #COD_PUB | #DNI_TITULAR | #DNI_EMPLEADO |
| NOMBRE | NOMBRE | NOMBRE |
| LICENCIA_FISCAL | DOMICILIO | DOMICILIO |
| DOMICILIO | COD_PUB | |
| FECHA_APERTURA | | |
| HORARIO | | |
| COD_LOCALIDAD | | |

| EXISTENCIAS | LOCALIDAD | PUB_EMPLEADO |
|---------------|----------------|---------------|
| #COD_ARTICULO | #COD_LOCALIDAD | #COD_PUB |
| NOMBRE | NOMBRE | #DNI_EMPLEADO |
| CANTIDAD | | #FUNCION |
| PRECIO | | |
| COD_PUB | | |

Se pide escribir los comandos SQL que permitan la creación de las tablas anteriores teniendo en cuenta las siguientes restricciones:

- 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.
- Los valores del campo horario sólo pueden ser HOR1, HOR2 y HOR3.
- No es posible dar de alta EXISTENCIAS a precio 0.
- El campo función de la tabla PUB_EMPLEADO sólo puede tener los valores CAMARERO, SEGURIDAD, LIMPIEZA.
- Se ha de mantener la integridad referencial entre las tablas.
- Las claves primarias vienen marcadas con el símbolo #.