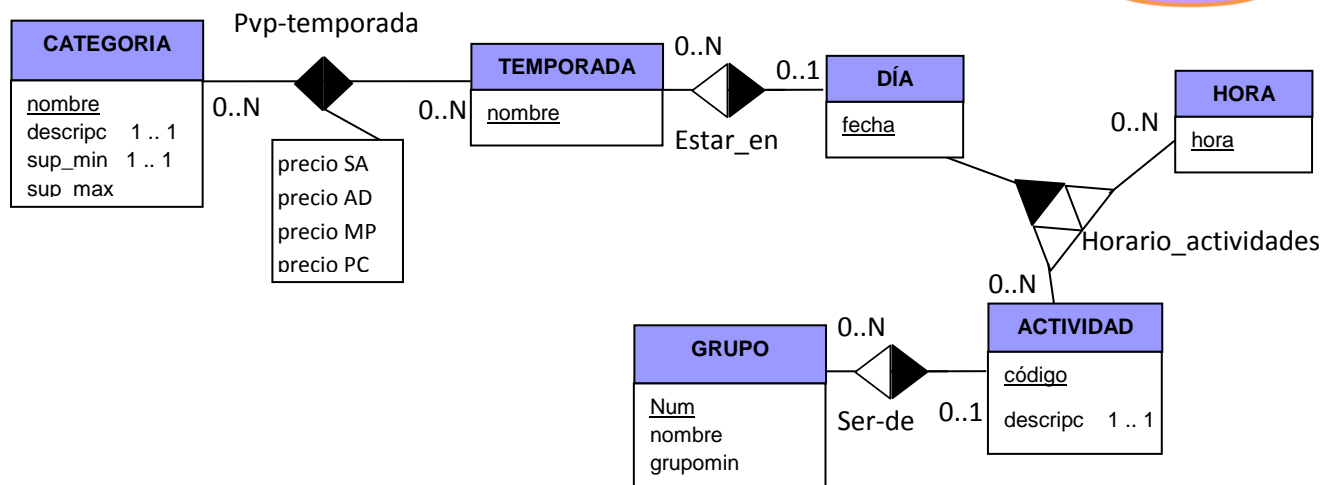


Sesión 9 – Ejercicios de repaso



Ejecuta **SET SERVEROUTPUT ON FORMAT;**

1. Crea la siguiente tabla:

GRUPO(num number(2), nombre varchar(50), grupomin number(2))

Clave primaria: num

grupomin debe tomar valores entre 1 y 5.

2. Añade una columna a la tabla actividad y haz que sea clave ajena a GRUPO.
3. Cambia el tipo de datos de la columna descripción de la tabla CATEGORIA, debe ser varchar(90).
4. Define una vista en la que se muestren para todos los grupos su número y nombre y, para aquellos de los que se conozcan actividades, se pondrá el total de actividades que pertenecen al grupo.
5. Crea una vista en la que se muestre para cada temporada, su nombre y la cantidad total de días que pertenecen a esa temporada.
6. Crea una función en la se devuelva el nombre de la temporada que tiene asignados más días.
7. Crea una función que muestre la hora más frecuente en la que se dan actividades en cuya descripción se hace referencia a "Campeonato".
8. Crea un procedimiento en el que dada una fecha, se obtenga un listado en el que figure cada categoría de habitación junto con el precio de alojamiento en media pensión para alojarse en habitaciones de esa categoría en la fecha indicada.
9. Añade una columna a la tabla actividad de nombre precio, que sea number(2) y tome por defecto el valor 0.
10. Crea un procedimiento en el que dados dos valores X e Y se modifique el valor de la columna precio de la tabla ACTIVIDAD del modo que se indica. Si la actividad está prevista al menos para X días, se incrementará su precio en Y unidades. Se mostrará además un listado en el que figure el código y nombre de la actividad junto con el precio al que queda (ya que el procedimiento se puede ejecutar en cualquier momento y varias veces, este precio no tiene que ser necesariamente "Y").

Nota: La entidad DÍA está representada en la tabla CALENDARIO.