**Problema:**

Un club dicta clases de distintos deportes. En una tabla llamada "socios" guarda los datos de sus

socios y en una tabla denominada "inscriptos" almacena la información necesaria para las

inscripciones de los socios a los distintos deportes.

1- Elimine las tablas si existen.

2- Cree las tablas:

create table socios(

documento char(8) not null,

nombre varchar(30),

domicilio varchar(30),

primary key(documento)

);

create table inscriptos(

documento char(8) not null,

deporte varchar(15) not null,

año year,

matricula char(1), /\*si esta paga ='s' sino 'n'\*/

primary key(documento,deporte,año)

);

3- Ingrese algunos registros para ambas tablas:

insert into socios values('22333444','Juan Perez','Colon 234');

insert into socios values('23333444','Maria Lopez','Sarmiento 465');

insert into socios values('24333444','Antonio Juarez','Caseros 980');

insert into socios values('25333444','Marcelo Pereyra','Sucre 349');

insert into inscriptos values ('22333444','natacion','2015','s');

insert into inscriptos values ('22333444','natacion','2016','n');

insert into inscriptos values ('23333444','natacion','2015','s');

insert into inscriptos values ('23333444','tenis','2016','s');

insert into inscriptos values ('23333444','natacion','2016','s');

insert into inscriptos values ('24333444','tenis','2016','n');

insert into inscriptos values ('24333444','basquet','2016','n');

4- Realice un "left join" de la tabla "socios" a "inscriptos" buscando coincidencia de "documento":

Note que el socio que no está inscripto en ningún deporte tiene la fila seteada a "null".

5- Realice un "right join" para obtener la misma salida anterior:

6- Ingrese una inscripción de alguien que no sea socio (documento que no se encuentre en la

tabla "socios"):

insert into inscriptos values ('26333444','basquet','2016','n');

7- Realice un "right join" desde la tabla "socios" a "inscriptos" buscando coincidencia de documento:

Note que la persona con documento "26333444" no se encuentra en "socios", la columna "nombre"

(correspondiente a la tabla "socios") contiene "null".