Club(IdClub,nombreClub,ciudad)

Complejo(IdComplejo,nombreComplejo, IdClub(fk))

Cancha(IdCancha,nombreCancha,IdComplejo(fk))

Entrenador(IdEntrenador, nombreEntrenador,fechaNacimiento, direccion)

Entrenamiento(IdEntrenamiento, fecha, IdEntrenador(fk), IdCancha(fk))

**1- Listar nombre, fecha nacimiento y dirección de entrenadores que hayan tenido**

**entrenamientos durante 2020.**

SELECT nombreEntrenador,fechaNacimiento, direccion

FROM Entrenador

NATURAL JOIN Entrenamiento

WHERE (fecha BETWEEN 01/01/2020 and 31/12/2020)

**2- Listar para cada cancha del complejo “Complejo 1” , la cantidad de entrenamientos que se realizaron durante el 2019. Informar nombre de la cancha y cantidad de entrenamientos.**

SELECT nombreCancha, COUNT(\*)

FROM Cancha

NATURAL JOIN Complejo

NATURAL JOIN Entrenamiento

WHERE (nombreComplejo=”Complejo 1¨) and (fecha BETWEEN 01/01/2019 and 31/12/2019)

GROUP BY idCancha, nombreCancha

**3- Listar los complejos donde haya realizado entrenamientos el entrenador “Jorge Gonzalez”. Informar nombre de complejo, ordenar el resultado de manera ascendente.**

SELECT nombreComplejo

FROM Complejo

NATURAL JOIN Cancha

NATURAL JOIN Entrenamiento

NATURAL JOIN Entrenador

WHERE (nombreEntrenador=”Jorge Gonzalez”)

ORDER BY nombreComplejo ASC

**4- Listar nombre , fecha de nacimiento y dirección de entrenadores que hayan entrenado en la cancha “Cancha 1” y en la Cancha “Cancha 2”.**

SELECT nombre, fechaNacimiento, direccion

FROM Entrenador

NATURAL JOIN Entrenamiento

NATURAL JOIN Cancha

WHERE (nombreCancha=”Cancha 1”)

INTERSECT

(SELECT nombre, fechaNacimiento, direccion

FROM Entrenador

NATURAL JOIN Entrenamiento

NATURAL JOIN Cancha

WHERE (nombreCancha=”Cancha 2”))

**5- Listar todos los clubes en los que entrena el entrenador “Marcos Perez”. Informar nombre del club y ciudad.**

SELECT nombreClub, ciudad

FROM Club

NATURAL JOIN Complejo

NATURAL JOIN Cancha

NATURAL JOIN Entrenamiento

NATURAL JOIN Entrenador

WHERE (nombreEntrenador=”Marcos Perez”)

**6- Eliminar los entrenamientos del entrenador ‘Juan Perez’.**

DELETE Entrenamiento

FROM Entrenamiento

NATURAL JOIN Entrenador

WHERE (nombreEntrenador=”Juan Perez”)