

EJERCICIO – CLUB DE TENIS

- Un club de tenis ha decidido crear una base de datos para facilitar su gestión. Por una parte, quiere gestionar las reservas de las pistas y, por otra, los cursos realizados dentro del club.
- En cuanto a la parte de reservas se desea almacenar la pista a la que se realiza la reserva, la fecha de la reserva, la hora de entrada y la de salida de la pista, si se ha pagado o no, y si se ha hecho uso de la iluminación de la pista. De cada pista se almacenará un identificador, una descripción, si dispone de gradas o no, y si está homologada para campeonatos.
- Las reservas se harán a nombre de un socio, anotando, además, cada uno de los socios que jugarán en la hora reservada. De cada socio se guarda el número de socio, NIF, nombre, apellidos, dirección, teléfono, número de cuenta corriente en el que realizar los cargos, y si es socio accionista o no.
- Respecto a la parte de la gestión de los cursos, tienen como alumnos a los socios. De cada curso se guarda un identificador, el nombre del curso y el número máximo de alumnos que puede tener. Cada curso es impartido por un profesor, de los que guardamos el NIF, número de federado, nombre, apellidos, dirección y teléfono.