Nom: Bases de Dades (LAB 3: SQL 3) Nom: Bases de Dades (LAB 3: SQL 3)

La base de dades usada en els exercicis d'avui és:

create table professors

```
primary key (dni, modul, numero, instantInici),
                                                                                                                               instantFi integer,
                                                                                                                                                                instantInici integer,
                                                                                                                                                                                                numero char(5),
                                                                                                                                                                                                                                 modul char(5),
                                                                                                                                                                                                                                                                                             create table assignacions
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              primary key (modul, numero));
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               superficie integer not null check(superficie>12),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  numero char(5),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              create table despatxos
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            primary key (dni));
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           sou integer not null check(sou>0),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              telefon char(15),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              nomProf char(50) unique,
                                foreign key (modul, numero) references despatxos);
-- instantFi té valor null quan una assignacio és encara vigent.
                                                              foreign key (dni) references professors,
                                                                                                                                                                                                                                                                 (dni char(50),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                (modul char(5),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               (dni char(50),
```

En aquesta base de dades pot existir la professora Susana Oria i haver estat assignada dues vegades al despatx "Omega 130"?

- En cas afirmatiu, doneu un contingut de les taules on passi això.
- En cas negatiu, justifiqueu la resposta.

La base de dades usada en els exercicis d'avui és:

```
telefon char(15),
                                                                                                primary key (dni, modul, numero, instantInici),
                                                                                                                             instantFi integer,
                                                                                                                                                                                                                                modul char(5),
                                                                                                                                                                                                                                                                                      create table assignacions
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         primary key (modul, numero));
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         superficie integer not null check(superficie>12),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            numero char(5),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         create table despatxos
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     primary key (dni));
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     sou integer not null check(sou>0),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   nomProf char(50) unique,
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   create table professors
                                foreign key (modul, numero) references despatxos);
                                                                                                                                                             instantInici integer,
                                                                                                                                                                                           numero char(5),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   (dni char(50),
-- instantFi té valor null quan una assignacio és encara vigent.
                                                                foreign key (dni) references professors,
                                                                                                                                                                                                                                                              (dni char(50),
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         (modul char(5),
```

En aquesta base de dades pot existir la professora Susana Oria i haver estat assignada dues vegades al despatx "Omega 130"?

- En cas afirmatiu, doneu un contingut de les taules on passi això.
- En cas negatiu, justifiqueu la resposta.