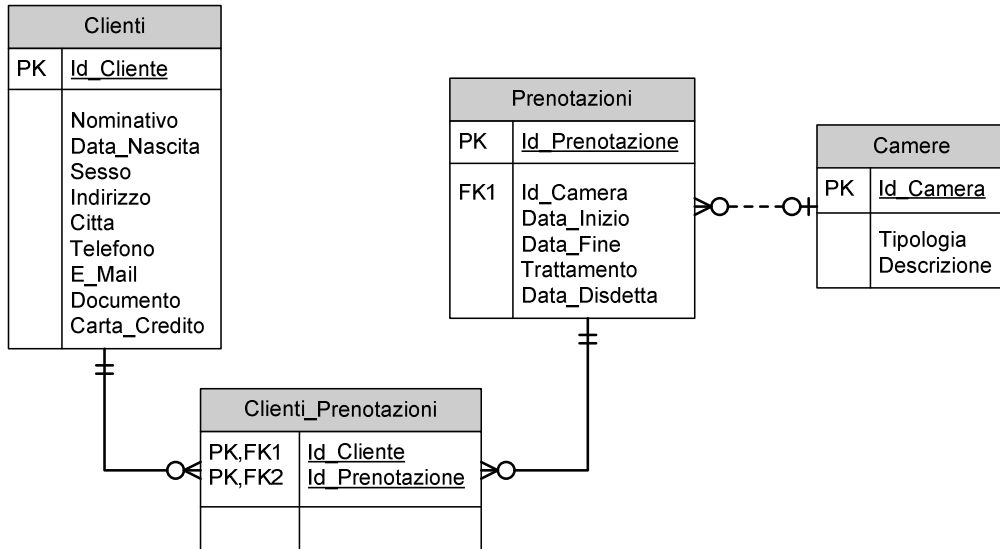


Prenotazioni

Esercizio 17 capitolo A2

DIAGRAMMA TABELLE



SCHEMA TABELLE

```

Camere(Id_Camera, Tipologia, Descrizione);
Clienti(Id_Cliente, Nominativo, Data_Nascita, Sesso, Indirizzo, Citta,
        Telefono, E_Mail, Documento, Carta_Credito)
Prenotazioni(Id_Prenotazione, Id_Camera, Data_Inizio, Data_Fine, Trattamento,
              Data_Disdetta)
Clienti_Prenotazioni(Id_Cliente, Id_Prenotazione);
  
```

QUERY ALGEBRA RELAZIONALE

17a

```

RESTRICT (JOIN Camere WITH Prenotazioni ON Id_Camera)
WHERE Data>=#....#
  
```

17b

```

PROJECT(
    RESTRICT (JOIN (JOIN Clienti WITH Clienti_Prenotazioni ON Id_Cliente),
                Prenotazioni ON Id_Prenotazione
            )
    WHERE Data=#....#
)
OVER Id_Cliente,Nominativo, Indirizzo, Citta
  
```

17c

```

PROJECT(
    RESTRICT (JOIN (JOIN Clienti WITH Clienti_Prenotazioni ON Id_Cliente),
                Prenotazioni ON Id_Prenotazione
            )
    WHERE Data_Disdetta=#....#
)
OVER Id_Cliente,Nominativo, Indirizzo, Citta
  
```