

MULTE

ESERCIZO 2 CAPITOLO A2

DIAGRAMMA E-R

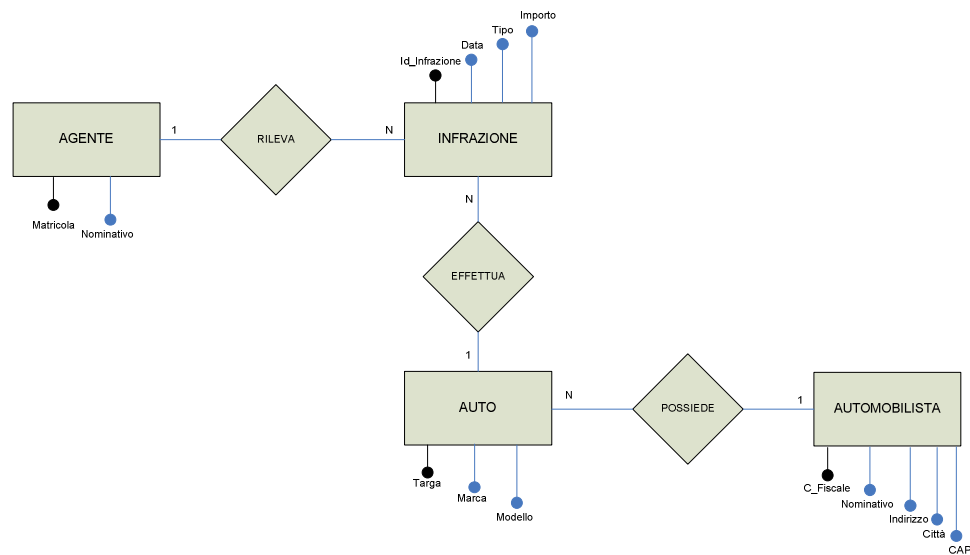
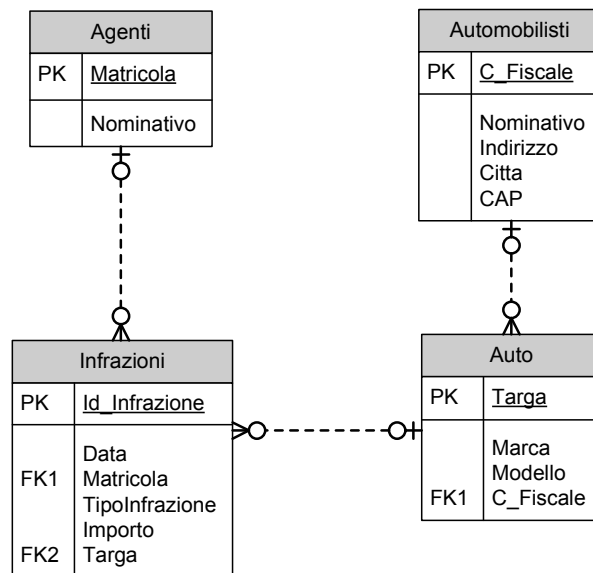


DIAGRAMMA TABELLE



SCHEMA TABELLE

```
Agenti(Matricola,Nominativo);
Automobilisti(C_Fiscale, Nominativo, Indirizzo, Citta, CAP)
Auto(Targa, Marca, Modello, C_Fiscale);
Infrazioni(Id_Infrazione, Data, Matricola, TipoInfrazione, Importo, Targa)
```

Tabella Agenti

Contiene l'anagrafica degli agenti della polizia municipale

Campo	R	Tipo	Descrizione
Matricola	PK	Numerico	Numero di matricola
Nominativo		Carattere	Cognome e nome

Chiave Primaria: Matricola

Tabella Auto

Contiene l'anagrafica delle auto multate

Campo	R	Tipo	Descrizione
Targa	PK	Carattere	Targa auto
Marca		Carattere	Marca
Modello		Carattere	Modello
C_Fiscale	FK	Carattere	Codice fiscale proprietario

Chiave Primaria: Targa

Chiave Esterna: C_Fiscale → Automobilisti.C_Fiscale

Tabella Automobilisti

Contiene l'anagrafica dei proprietari delle auto multate

Campo	R	Tipo	Descrizione
C_Fiscale	PK	Carattere	Codice fiscale automobilista
Nominativo		Carattere	Cognome e nome automobilista
Indirizzo		Carattere	Indirizzo
Città		Carattere	Città
CAP		Carattere	CAP

Chiave Primaria: C_Fiscale

Tabella Infrazioni

Contiene l'elenco delle contravvenzioni effettuate

Campo	R	Tipo	Descrizione
Id_Infrazione	PK	Carattere	Identificativo infrazione
Data		Data/ora	Data infrazione
Matricola	FK	Numerico	Matricola agente che ha elevato la multa
TipoInfrazione		Carattere	Tipo infrazione
Importo		Numerico	Importo multa
Targa	FK	Carattere	Targa auto multata

Chiave Primaria: Id_Infrazione

Chiave Esterna: Matricola → Agenti.Matricola

Chiave Esterna: Targa → Auto.Targa