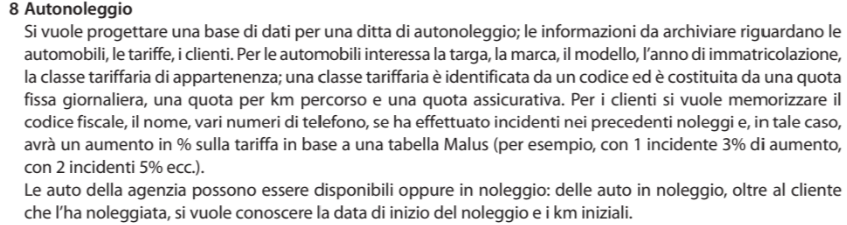
ES. 8 Pag 244 David Anvar 5infC 21/01/2025

**AUTONOLEGGIO**



**8 Autonoleggio**

Si vuole progettare una base di dati per una ditta di autonoleggio; le informazioni da archiviare riguardano le automobili, le tariffe, i clienti. Per le automobili interessa la targa, la marca, il modello, l’anno di immatricolazione, la classe tariffaria di appartenenza; una classe tariffaria è identificata da un codice ed è costituita da una quota fissa giornaliera, una quota per km percorso e una quota assicurativa. Per i clienti si vuole memorizzare il codice fiscale, il nome, vari numeri di telefono, se ha effettuato incidenti nei precedenti noleggi e, in tale caso, avrà un aumento in % sulla tariffa in base a una tabella Malus (per esempio, con 1 incidente 3% di aumento, con 2 incidenti 5% ecc.).

Le auto dell'agenzia possono essere disponibili oppure in noleggio: delle auto in noleggio, oltre al cliente che l’ha noleggiata, si vuole conoscere la data di inizio del noleggio e i km iniziali.

**Schema E-R (Entità - Relazione)**

**Entità e Attributi:**

**Automobile:**

* Targa (Chiave primaria)
* Marca
* Modello
* Anno\_matricolazione
* Classe\_tariffaria\_di\_appartenenza (Chiave esterna)

**Tariffa:**

* ID\_tariffa (Chiave primaria)
* Quota\_fissa\_giornaliera
* Quota\_per\_km\_percorso
* Quota\_assicurativa

**Cliente:**

* ID\_cliente (chiave primaria)
* CF
* Nome
* Tel
* Effettuazione\_incidenti\_nei\_precedenti\_noleggi

Analisi Testo:

Sappiamo che la situazione 