

# ESERCIZIO NOLEGGIO VEICOLI MOVIPLANE

# **ESERCIZIO - DESIDERATA**

L'azienda Moviplane noleggia a privati furgoni, automobili e moto. L'azienda ha deciso automatizzare il servizio di noleggio per tenere sotto controllo i ritiri e le consegne dei veicoli.

Al momento l'azienda dispone di 5 furgoni, 5 automobili e 5 moto. L'applicazione deve consentire le seguenti funzionalità.

# 1 GESTIONE NOLEGGI

- 1.1 RITIRO FURGONE
- 1.2 CONSEGNA FURGONE
- 1.3 RITIRO AUTOMOBILE
- 1.4 CONSEGNA AUTOMOBILE
- 1.5 RITIRO MOTO
- 1.6 CONSEGNA MOTO

# 2 ANAGRAFICA VEICOLI

- 2.1 INSERIMENTO FURGONE
- 2.2 CANCELLAZIONE FURGONE
- 2.3 INSERIMENTO AUTOMOBILE
- 2.4 CANCELLAZIONE AUTOMOBILE
- 2.5 INSERIMENTO MOTO
- 2.6 CANCELLAZIONE MOTO

# 3 STAMPE

- 3.1 STAMPA NOLEGGI FURGONI (TUTTI O UNO SOLO)
- 3.2 STAMPA NOLEGGI AUTOMOBILI (TUTTE O UNA SOLO)
- 3.3 STAMPA NOLEGGI MOTO (TUTTE O UNA SOLO)
- 3.4 STAMPA ELENCO FURGONI
- 3.5 STAMPA ELENCO AUTOMOBILI
- 3.6 STAMPA ELENCO MOTO

# **ESERCIZIO – VEICOLI DISPONIBILI**



ANAGRAFICA FURGONI							
CODICE	DESCRIZIONE	TARGA	MARCA	POSTI	PORTE	PREZZO GG	
F1	FIORINO	AX123	FIAT	2	3	130,00	
F2	JUMPER	AL234	CITROEN	2	3	150,00	
F3	DUCATO	FX123	FIAT	2	3	160,00	
F4	DAILY	BR324	IVECO	2	3	145,00	
F5	TRANSIT	FX789	FORD	2	3	130,00	

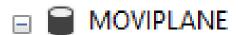


ANAGRAFICA AUTOMOBILI							
CODICE	DESCRIZIONE	TARGA	MARCA F	POSTI	TIPO	PREZZO GG	
A1	PANDA	AX678	FIAT	4	В	80,00	
A2	500	AL567	FIAT	4	В	100,00	
A3	CLASSE C	FX456	MERCEDES	5 2	D	140,00	
A4	X1	BR789	BMW	5	D	140,00	
A5	TUCSON	FX002	HUNDAY	4	D	110,00	



ANAGRAFICA MOTO							
CODICE	DESCRIZIONE	TARGA	MARCA	POSTI	CC	PREZZO GG	
M1	MONSTER	SR123	DUCATI	2	600	140,00	
M2	V7	L1765	M. GUZZ	2	500	150,00	
M3	VESPA LX	TK234	PIAGGIO	2	250	50,00	
M4	R 1250	XA334	BMW	2	1250	180,00	
M5	TIGER 1200	DD789	TRIUMP	H 2	1200	180,00	

# ESERCIZIO – DB MOVIPLANE



- 🖪 📕 Diagrammi database
- 🗏 🔳 Tabelle
  - Tabelle di sistema

  - Tabelle esterne
  - 표 📕 Tabelle grafi
  - Ⅲ dbo.ANAGRAFICA AUTOMOBILI

  - dbo.NOLEGGIO AUTOMOBILE
  - Ⅲ dbo.NOLEGGIO FURGONE
  - dbo.NOLEGGIO MOTO

# **ANAGRAFICA VEICOLI**

# 2.1 INSERIMENTO FURGONE

INSERISCI IL CODICE FURGONE: F1

INSERISCI LA DESCRIZIONE: FIORINO

INSERISCI LA TARGA: AX123

**INSERISCI LA MARCA: FIAT** 

INSERISCI IL NUMERO DI POSTI: 2

**INSERISCI IL NUMERO DI PORTE: 3** 

**INSERISCI IL PREZZO: 130,00** 

VUOI REGISTRARE (S/N)?

# 2.1 CANCELLAZIONE FURGONE

INSERISCI IL CODICE FURGONE DA ELIMINARE: F1

CODICE: F1 DESCRIZIONE: FIORINO TARGA: AX123 MARCA: FIAT

VUOI CANCELLARE(S/N)?

# **GESTIONE NOLEGGI**

# 1.1 RITIRO FURGONE

INSERISCI IL NOMINATIVO: ROSSI MARIO

INSERISCI LA DATA DI NOLEGGIO: 20-10-2023

**INSERISCI GIORNI DI NOLEGGIO: 5** 

INSERISCI IL TIPO DI FURGONE DA NOLEGGIARE: FIORINO

CODICE: F1 DESCRIZIONE: FIORINO TARGA: AX123 MARCA: FIAT PREZZO:

130,00€

**FURGONE DISPONIBILE!!** 

**TOTALE NOLEGGIO: 650,00 €** 

CONFERMI NOLEGGIO(S/N)?

1.2 CONSEGNA FURGONE

INSERISCI IL CODICE FURGONE DA CONSEGNARE: F1

DESCRIZIONE: FIORINO TARGA: AX123 MARCA: FIAT PREZZO: 130,00 €

**NOMINATIVO: ROSSI MARIO** 

DATA INIZIO NOLEGGIO: 20-10-2023

**GIORNI DI NOLEGGIO: 5** 

CONFERMI CONSEGNA(S/N)?