

Università Politecnica delle Marche – Facoltà di Ingegneria
INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE

OOP1617Gruppo08



APPLICAZIONE PER LA GESTIONE DI UN AUTONOLEGGIO

MANUALE DI UTILIZZO

ABBADINI LORENZO, COMPAGNONI PAOLO, SCISCI VALERIO

Sommario

Introduzione	2
Operazioni Preliminari.....	2
Login	3
Pannello Home	4
Pannello Cliente.....	5
Nuovo Cliente	6
Modifica Cliente.....	7
Elimina Cliente.....	9
Elenco Clienti	10
Pannello Contratto	11
Calcola Preventivo	12
Nuovo Contratto.....	14
Modifica Contratto	15
Elimina Contratto	17
Elenco Contratti.....	18
Pannello Flotta.....	19
Nuovo Veicolo	20
Modifica Veicolo.....	21
Elimina Veicolo	23
Elenco Veicoli.....	24
Pannello Operatore	25
Nuovo Operatore.....	26
Elimina Operatore	27
Elenco Operatori.....	28
Pannello Extra.....	29
Veicoli Più Noleggiati	30
Calcola Profitto Mensile	31
Calcola Profitto Annuale.....	32
Scadenze Varie	34

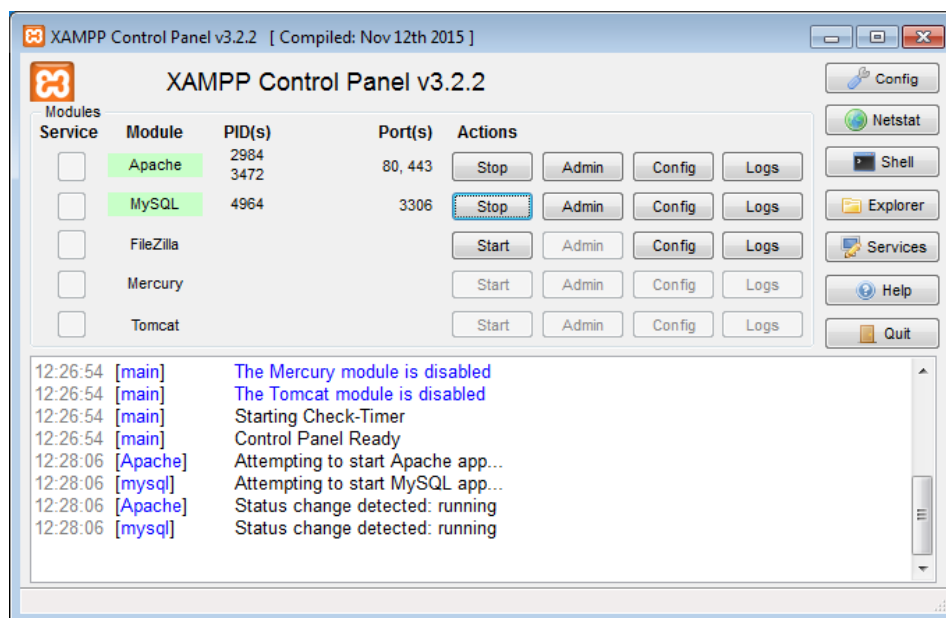
Introduzione

Il presente manuale fornisce una guida per il corretto utilizzo dell'applicazione.

Nel seguito vengono presentate le diverse funzionalità dell'applicazione, ciascuna seguita da una breve descrizione e da una o più immagini esemplificative.

Operazioni Preliminari

Aprirete il pannello di controllo di XAMPP e avviaete i servizi *Apache* e *MySQL* cliccando sui rispettivi pulsanti **Start**.



Senza questi servizi l'applicazione non è in grado di comunicare con il database. Infatti se provate ad utilizzare l'applicazione senza averli precedentemente attivati, otterrete il seguente errore.

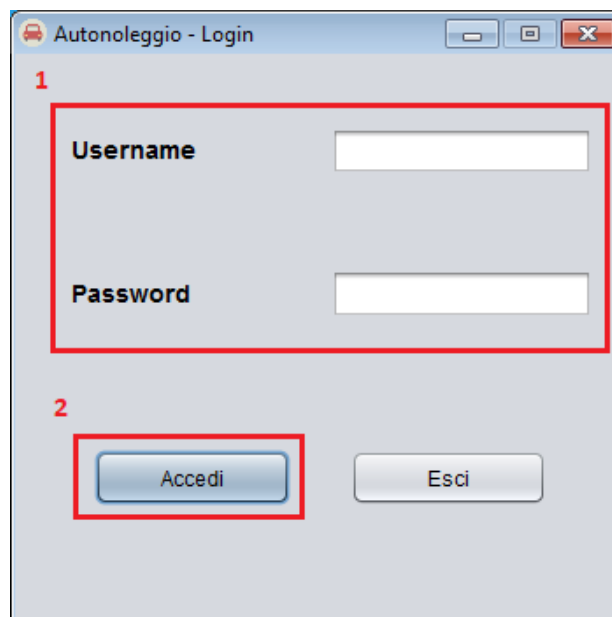


Login

Mandate in esecuzione l'applicazione facendo doppio clic sul file "autonoleggio.jar" presente nella directory principale. Otterrete la schermata di login nella quale dovrete identificarvi.

Per effettuare l'accesso dovete:

1. Inserire **Username** e **Password**
2. Cliccare sul pulsante **Accedi**



A titolo dimostrativo sono presenti due operatori di default, uno per ciascuna tipologia di utente:

- Amministratore
 - Username: admin
 - Password: admin
- Utente standard
 - Username: user
 - Password: user

L'Amministratore ha accesso a tutte le funzionalità dell'applicazione, mentre l'Utente standard può accedere soltanto ad un sottoinsieme di esse.

Per poter illustrare tutte le funzionalità dell'applicazione, nel seguito della trattazione si considera il caso in cui viene effettuato il login come Amministratore.

Pannello Home

Effettuato il login vi troverete davanti una schermata contenente:

- un calendario
- l'elenco dei mezzi noleggiabili
- l'elenco dei mezzi in ritorno

Autonoleggio - Home

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Loggato come **admin**

Mezzi in Ritorno Oggi

Cod_Noleggio	Tipologia	Veicolo	Marca	Nome	Cliente	Costo_Totale
33	Breve	AA12345	Yamaha	Tracer 700	CLMCTN74P26E098H	156.00

Calendario

Agosto

Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Cambia anno: 2017

Mezzi Noleggiabili in Giornata

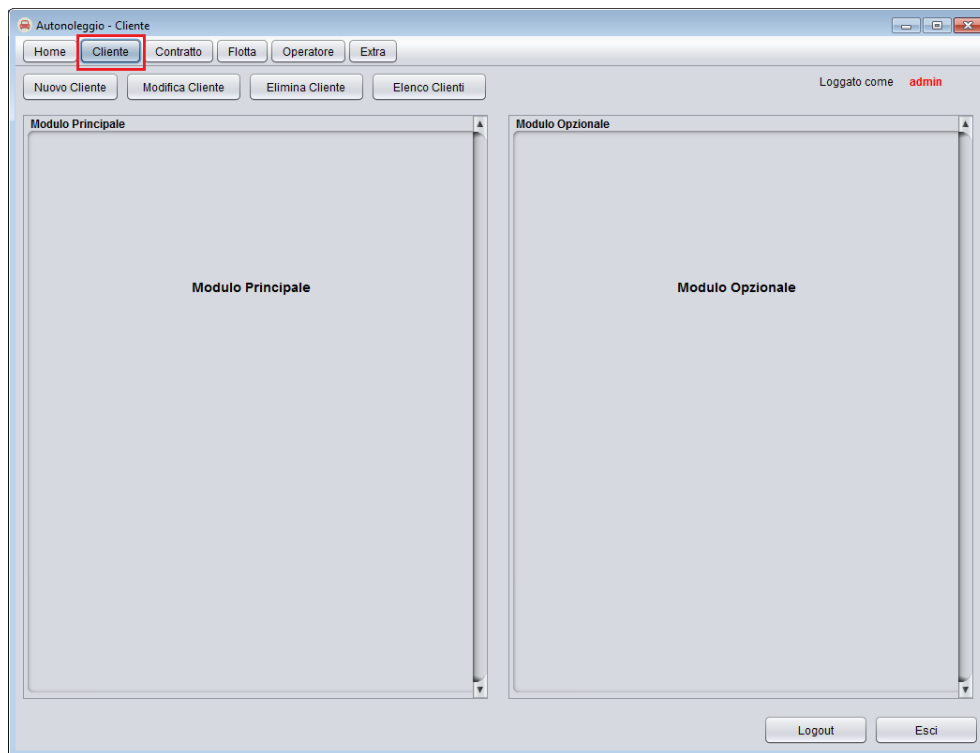
Targa	Tipologia	Marca	Nome	Alimentazione	Dimensioni
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	Benzina	
8PC789	Gommone	Searay	Easyway	Benzina	
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	CI	Elliot 98	Diesel	720/230/320
BC567DE	Limousine	Cadillac	DTS Stretch	Benzina	
BE345NE	Autocarro_Cabinato	Fiat	Ducato	Diesel	496/179/225
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	Diesel	443/177/142
BU777BU	Autocarro_Furgonato	Fiat	Ducato 33	Diesel	600/179/252
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	Benzina	411/190/126
DH179PK	Multispazio	Volkswagen	Touran	Diesel	453/183/163
DR657CD	Utilitaria	Onel	Adam	Benzina	370/172/148

Logout Esci

Potete richiamare il Pannello Home semplicemente cliccando sul pulsante **Home**.

Pannello Cliente

Cliccando sul pulsante **Cliente** accederete al Pannello Cliente.



Nuovo Cliente

Cliccando sul pulsante **Nuovo Cliente** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows a web application window titled "Autonoleggio - Cliente". At the top, there is a navigation bar with buttons: "Home", "Cliente", "Contratto", "Flotta", "Operatore", and "Extra". Below this, a secondary bar contains buttons: "Nuovo Cliente" (highlighted), "Modifica Cliente", "Elimina Cliente", and "Elenco Clienti". In the top right corner, it says "Loggato come admin".

The main content area is divided into two panels. The left panel, titled "Nuovo Cliente", contains a form with the following fields:

- CF o PIVA * (text input)
- Tipologia * (dropdown menu)
- Ragione Sociale * (text input)
- CAP (text input)
- Città (text input)
- Via (text input)
- N. Civico (text input)
- Email (text input)
- Telefono (text input)

Below these fields, a red text message reads: "Inserire tutti i campi con l'asterisco!". At the bottom of the form is a button labeled "Aggiungi", which is highlighted with a red rectangle.

The right panel, titled "Modulo Opzionale", is currently empty and contains the text "Modulo Opzionale".

At the bottom right of the window, there are two buttons: "Logout" and "Esci".

Per inserire un nuovo cliente nel database dovete:

1. Compilare almeno i campi contrassegnati da un asterisco
2. Cliccare sul pulsante **Aggiungi**

Modifica Cliente

Cliccando sul pulsante **Modifica Cliente** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows the 'Autonoleggio - Cliente' application window. At the top, there are tabs: Home, Cliente, Contratto, Flotta, Operatore, and Extra. Below these are buttons: Nuovo Cliente, Modifica Cliente (highlighted), Elimina Cliente, and Elenco Clienti. The user is logged in as 'admin'. The 'Modifica Cliente' form on the left has a red box around the 'CF o PIVA Cliente da Modificare' field (labeled 1) and a red box around the 'Cerca Cliente' button (labeled 2). The form includes fields for CF o PIVA*, Tipologia*, Ragione Sociale*, CAP, Città, Via, N. Civico, Email, and Telefono. The 'Elenco Clienti' table on the right lists clients with columns for CF_PIVA, Tipologia, and Ragione_Sociale.

CF_PIVA	Tipologia	Ragione_Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomi"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120158	Azienda	Davide Campani S.p.A.
01846840674	Azienda	Fratelli Branciaroli Arrostiti s.r.l.
05935650969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucci Arrostiti s.r.l.
00061290672	Azienda	MIVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLNZ94E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P28E098H	Privato	Catone Colombo
CMPLA95S18I348F	Privato	Compagnoni Paolo
FLLVIA96R61I754S	Privato	Folliero Iva
GDTGLL76B59G478N	Privato	Gallo Giuditta
GRCSTN83H52H703G	Privato	Greco Santina
LGGPLT55B13A271X	Privato	Loggia Ippolito
MRCNTL83M44A952G	Privato	Marcelo Natalia
MRCCLL90E50G224L	Privato	Marchesi Camilla
MRCNRO73S55E202J	Privato	Marchesi Nora
MZZDNT86D10H199X	Privato	Mazzi Durante
MNLMRS71R64A662K	Privato	Monaldo Marisa
MRTSRN73H13H501X	Privato	Moretti Severino
SLAFNZ83M04E506Z	Privato	Sal Fiorenzo
SCSVLR94T06C134G	Privato	Scisci Valerio

Per modificare un cliente bisogna prima cercarlo tra quelli presenti nel database.

Per cercare un cliente dovete:

1. Inserire il Codice Fiscale (o la Partita IVA) del cliente
2. Cliccare sul pulsante **Cerca Cliente**

A titolo dimostrativo viene considerato il cliente con Codice Fiscale MRTSRN73H13H501X.

Autonoleggio - Cliente

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Nuovo Cliente Modifica Cliente Elimina Cliente Elenco Clienti

Loggato come **admin**

CF o PIVA Cliente da Modificare MRTSRN73H13H501X

Cerca Cliente

CF o PIVA* MRTSRN73H13H501X

Tipologia* Privato

Ragione Sociale* Moretti Severino

CAP 120

Città Roma

Via Belviglieri

N. Civico 138

Email morettiseverino@email.it

Telefono 3283563789

Modifica Cliente

Elenco Clienti

CF_PIVA	Tipologia	Ragione_Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomì"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120158	Azienda	Davide Campan S.p.A.
01848940674	Azienda	Frattelli Brandiaroli Arrosticini s.r.l.
05935650969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucchi Arrosticini s.r.l.
00061290672	Azienda	MIVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLN294E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P26E098H	Privato	Catone Colombo
CMPPLA95S18I348F	Privato	Compagnoni Paolo
FLLVIA96R61I754S	Privato	Folliero Iva
GDTGLL76B59G478N	Privato	Gallo Giuditta
GRCSN83H52H703G	Privato	Greco Santina
LGGPLT55B13A271X	Privato	Loggia Ippolito
MRCNTL83M44A952G	Privato	Marcello Natalia
MRCCLL90E50G224L	Privato	Marchesi Camilla
MRCNRO73S55E20ZJ	Privato	Marchesi Nora
MZZDNT86D10H1199X	Privato	Mazzi Durante
MNLMRS71R64A662K	Privato	Monaldo Marisa
MRTSRN73H13H501X	Privato	Moretti Severino
SLAFNZ83M04E506Z	Privato	Sal Firenze
SCSVLR94T06C134G	Privato	Scisci Valerio

Logout Esci

Per modificare il cliente dovete:

1. Modificare i campi desiderati
2. Cliccare sul pulsante **Modifica Cliente**

Elimina Cliente

Cliccando sul pulsante **Elimina Cliente** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows the 'Autonoleggio - Cliente' application window. At the top, there are tabs: Home, Cliente, Contratto, Flotta, Operatore, and Extra. Below these are buttons: Nuovo Cliente, Modifica Cliente, Elimina Cliente (highlighted), and Elenco Clienti. The user is logged in as 'admin'. The main area is divided into two panels. The left panel, titled 'Elimina Cliente', contains a form with a red box around the 'CF o P.IVA *' field (labeled '1') and a red box around the 'Elimina Cliente' button (labeled '2'). The right panel, titled 'Elenco Clienti', contains a table with the following data:

CF_PIVA	Tipologia	Ragione_Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomi"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120158	Azienda	Davide Campari S.p.A.
01846840674	Azienda	Fratelli Branciaroli Arrostitini s.r.l.
05935850969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucci Arrostitini s.r.l.
00061290672	Azienda	MIVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLN294E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P26E098H	Privato	Catone Colombo
CMPPLA95S18I348F	Privato	Compagnoni Paolo
FLLVIA99R61I754S	Privato	Folliero Iva
GDTGLL76859C478N	Privato	Gallo Giuditta
GRCSTN83H52H703G	Privato	Greco Santina
LGGPLT55B13A271X	Privato	Loggia Ippolito
MRCNTL83M44A952G	Privato	Marcello Natalia
MRCCLL90E50G224L	Privato	Marchesi Camilla
MRCNRO73S55E202J	Privato	Marchesi Nora
MZZDNT86D10H199X	Privato	Mazzi Durante
MNLMRS71R64A662K	Privato	Monaldo Marisa
MRTSRN73H13H501X	Privato	Moretti Severino
SLAFNZ83M04E506Z	Privato	Sal Fiorenzo
SCSVLR94T06C134G	Privato	Scisci Valerio

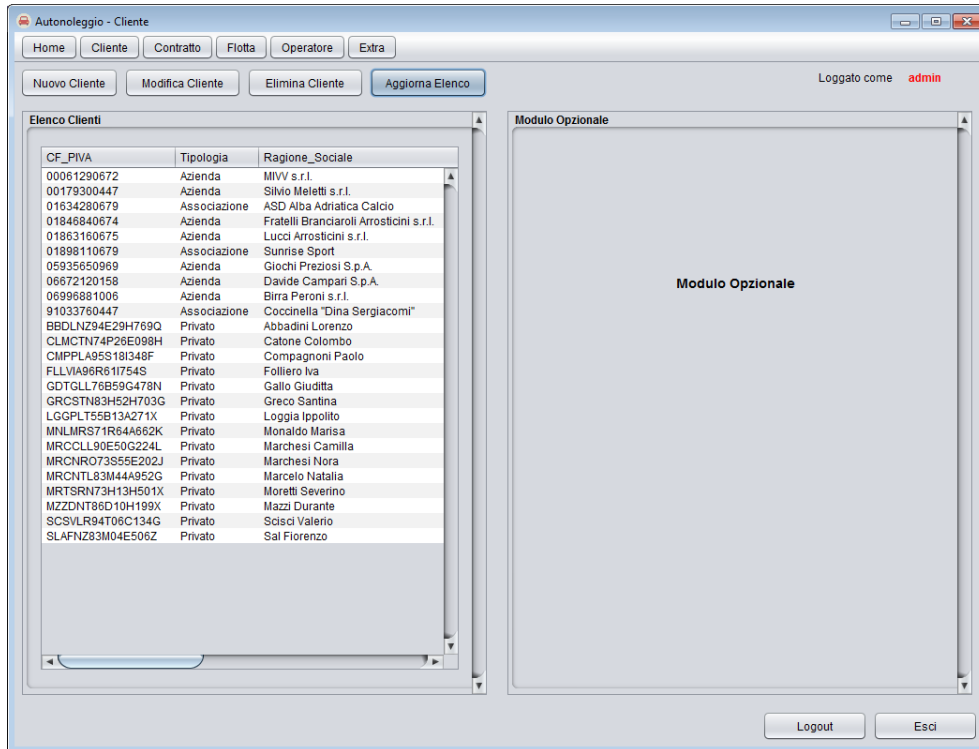
At the bottom right of the window are 'Logout' and 'Esci' buttons.

Per eliminare un cliente dovete:

1. Inserire il Codice Fiscale (o la Partita IVA) del cliente
2. Cliccare sul pulsante **Elimina Cliente**

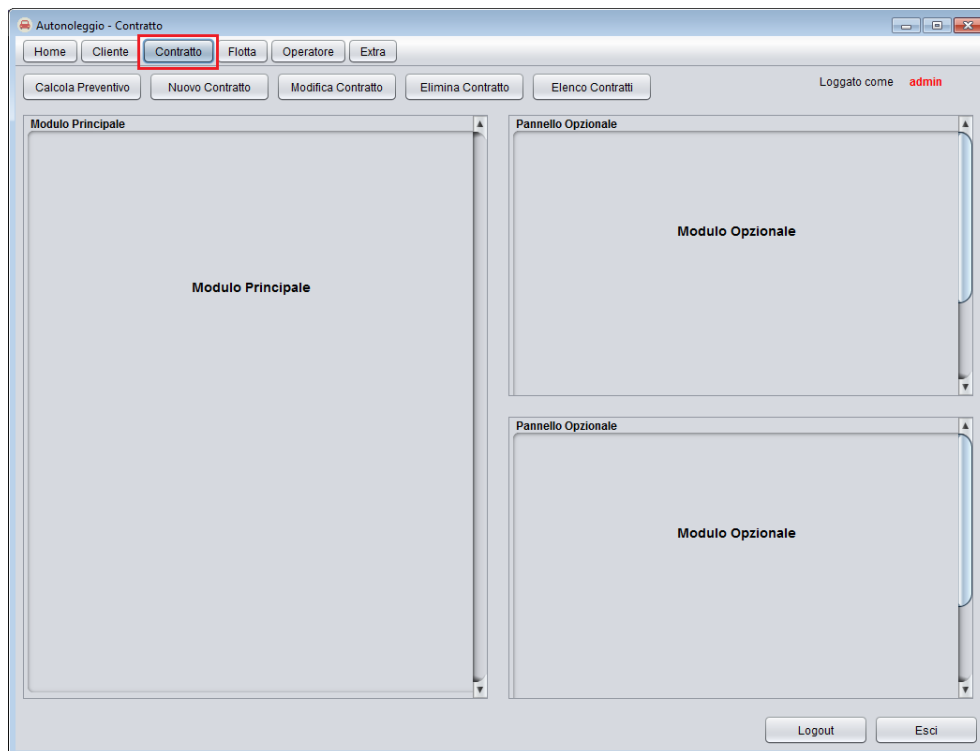
Elenco Clienti

Cliccando sul pulsante **Elenco Clienti** accederete alla seguente schermata.



Pannello Contratto

Cliccando sul pulsante **Contratto** accederete al Pannello Contratto.



Calcola Preventivo

Cliccando sul pulsante **Calcola Preventivo** accederete alla seguente schermata.

Autonoleggio - Contratto

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Calcola Preventivo Nuovo Contratto Modifica Contratto Elimina Contratto Elenco Contratti

Loggato come **admin**

Calcola Preventivo Contratto di Noleggio

1

2

Tipologia Cliente

Veicolo da Noleggiare

Data Inizio Noleggio

Data Fine Noleggio

Calcola Preventivo Passa a Contratto

Elenco Veicoli Disponibili

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Alime
FI777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	Diese
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	Ci	Elliot 98	Diese
BE345NE	Autocarro_Cabinato	Fiat	Ducato	Diese
BU777BU	Autocarro_Furgonato	Fiat	Ducato 33	Diese
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	Benzi
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	Benzi
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	Benzi
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	Diese
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	Benzi
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	Diese
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	Benzi
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	Benzi
72320BA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	Diese

Elenco Clienti

CF_PIVA	Tipologia	Ragione_Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomi"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120158	Azienda	Davide Campari S.p.A.
01846840674	Azienda	Fratelli Branciaroli Arrostiti s.r.l.
05935650969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucci Arrostiti s.r.l.
00061290672	Azienda	MIVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLN294E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P26E098H	Privato	Catone Colombo
CHBPR_405R191249E	Privato	Companoni Paolo

Logout Esci

Età Conducente?

Il conducente ha meno di 25 anni?

Sì No

3

Km Illimitati?

Si desidera avere km illimitati?

Sì No

4

Per calcolare un preventivo dovete:

1. Compilare tutti i campi presenti
2. Cliccare sul pulsante **Calcola Preventivo**
3. Selezionare **Sì/No** a seconda dell'età del conducente
4. Selezionare **Sì/No** se si desidera o meno il kilometraggio illimitato

A titolo dimostrativo viene considerato un cliente privato che desidera noleggiare il veicolo targato EJ789VK per un periodo che va dal 2017-08-30 al 2017-08-31.

Autonoleggio - Contratto

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Calcola Preventivo Nuovo Contratto Modifica Contratto Elimina Contratto Elenco Contratti

Loggato come admin

Calcola Preventivo Contratto di Noleggio

Tipologia Cliente: Privato

Veicolo da Noleggiare: EJ789VK

Data Inizio Noleggio: 2017-08-30

Data Fine Noleggio: 2017-08-31

Totale Preventivo = 384.0 €

Calcola Preventivo Passa a Contratto

Elenco Veicoli Disponibili

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Alime
FI777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	Diese
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	CI	Elliot 98	Diese
BE345NE	Autocaravan_Cabinato	Fiat	Ducato	Diese
BU777BU	Autocaravan_Furgonato	Fiat	Ducato 33	Diese
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	Benzi
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	Benzi
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	Benzi
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	Diese
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	Benzi
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	Diese
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	Benzi
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	Benzi
7C320DA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	Diese

Elenco Clienti

CF_PIVA	Tipologia	Ragione_Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomi"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120158	Azienda	Davide Campari S.p.A.
01846840674	Azienda	Fratelli Branciaroli Arrosticini s.r.l.
05935650969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucci Arrosticini s.r.l.
00061290672	Azienda	MVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLN294E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P26E098H	Privato	Catone Colombo
CMUPRI405S181348E	Privato	Compagnoni Paolo

Logout Esci

A questo punto, cliccando sul pulsante **Passa a Contratto** verrete reindirizzati al modulo per la creazione di un nuovo contratto di noleggio, già precompilato con i dati inseriti nel calcolo del preventivo.

Autonoleggio - Contratto

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Calcola Preventivo Nuovo Contratto Modifica Contratto Elimina Contratto Elenco Contratti

Loggato come admin

Nuovo Contratto

Veicolo *: EJ789VK

Cliente *:

Data Inizio *: 2017-08-30

Data Fine *: 2017-08-31

Costo Totale *: 384.0

Acconto:

Cognome *:

Nome *:

Numero Patente *:

Valida fino a *: Seleziona una data

Rilasciata da:

Rilasciata il *: Seleziona una data

Inserire tutti i campi con l'asterisco!

Aggiungi

Elenco Veicoli Disponibili

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Alime
FI777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	Diese
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	CI	Elliot 98	Diese
BE345NE	Autocaravan_Cabinato	Fiat	Ducato	Diese
BU777BU	Autocaravan_Furgonato	Fiat	Ducato 33	Diese
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	Benzi
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	Benzi
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	Benzi
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	Diese
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	Benzi
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	Diese
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	Benzi
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	Benzi
7C320DA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	Diese

Elenco Clienti

CF_PIVA	Tipologia	Ragione_Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomi"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120158	Azienda	Davide Campari S.p.A.
01846840674	Azienda	Fratelli Branciaroli Arrosticini s.r.l.
05935650969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucci Arrosticini s.r.l.
00061290672	Azienda	MVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLN294E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P26E098H	Privato	Catone Colombo
CMUPRI405S181348E	Privato	Compagnoni Paolo

Logout Esci

Nuovo Contratto

Cliccando sul pulsante **Nuovo Contratto** accederete alla seguente schermata.

Autonoleggio - Contratto

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Calcola Preventivo Nuovo Contratto Modifica Contratto Elimina Contratto Elenco Contratti

Loggato come admin

Tipologia *

Veicolo *

Cliente *

Data Inizio * Selezione una data

Data Fine * Selezione una data

Costo Totale *

Acconto

Cognome *

Nome *

Numero Patente *

Valida fino a * Selezione una data

Rilasciata da

Rilasciata il * Selezione una data

Inserire tutti i campi con l'asterisco!

Aggiungi

Elenco Veicoli Disponibili

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Alime
F1777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	Dies
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	CI	Elliott 98	Dies
BE345NE	Autocaravan_Cabinato	Fiat	Ducato	Dies
BU777BU	Autocaravan_Furgonato	Fiat	Ducato 33	Dies
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	Benzi
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	Benzi
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	Benzi
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	Dies
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	Benzi
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	Dies
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	Benzi
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	Benzi
ZC829PA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	Dies
8PC789	Gommone	Searay	Easyway	Benzi
8PC789	Gommone	Searay	Easyway	Benzi

Elenco Clienti

CF_PIVA	Tipologia	Ragione Sociale
01634280679	Associazione	ASD Alba Adriatica Calcio
91033760447	Associazione	Coccinella "Dina Sergiacomi"
01898110679	Associazione	Sunrise Sport
06996881006	Azienda	Birra Peroni s.r.l.
06672120159	Azienda	Davide Campari S.p.A.
01846840674	Azienda	Fratelli Branciaroli Arrosticini s.r.l.
05935650969	Azienda	Giochi Preziosi S.p.A.
01863160675	Azienda	Lucci Arrosticini s.r.l.
00061290672	Azienda	MIVV s.r.l.
00179300447	Azienda	Silvio Meletti s.r.l.
BBDLN294E29H769Q	Privato	Abbadini Lorenzo
CLMCTN74P26E098H	Privato	Catone Colombo
CMPLLA95S18I348F	Privato	Compagnoni Paolo
FLLVIA96R61I754S	Privato	Folliero Iva
8PCTOL76D60C470M	Privato	Gatta Giulio

Logout Esci

Per inserire un nuovo contratto senza passare dal preventivo dovete:

1. Compilare almeno i campi contrassegnati da un asterisco
2. Cliccare sul pulsante **Aggiungi**

Modifica Contratto

Cliccando sul pulsante **Modifica Contratto** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows the 'Autonoleggio - Contratto' application window. The top navigation bar includes buttons for 'Home', 'Cliente', 'Contratto', 'Flotta', 'Operatore', and 'Extra'. Below this is a secondary bar with 'Calcola Preventivo', 'Nuovo Contratto', 'Modifica Contratto' (highlighted), 'Elimina Contratto', and 'Elenco Contratti'. The user is logged in as 'admin'.

The main area is divided into two panels. The left panel, titled 'Modifica Contratto di Noleggio', contains a form with the following fields:

- Codice Contratto da Modificare**: A text input field with a red box around it and a '1' next to it.
- Cerca Contratto**: A button with a red box around it and a '2' next to it.
- Tipologia ***: A dropdown menu.
- Veicolo ***: A text input field.
- Cliente ***: A text input field.
- Data Inizio ***: A date selection field with a calendar icon.
- Data Fine ***: A date selection field with a calendar icon.
- Costo Totale ***: A text input field.
- Acconto**: A text input field.
- Cognome ***: A text input field.
- Nome ***: A text input field.
- Numero Patente ***: A text input field.

The right panel, titled 'Elenco Contratti', displays a table of existing contracts:

Codice	Tipologia	Veicolo	Cliente	Data
1	Lungo	BA456ER	MRTSRN73H13H501X	2016-1
2	Breve	DH179PK	MRCNRO73S55E202J	2016-1
3	Breve	EB000LA	LGGPLT55B13A271X	2016-1
4	Breve	EJ789VK	FLLVIA96R611754S	2016-1
5	Lungo	DJ123RD	CLMCTN74P26E098H	2016-1
6	Lungo	ER954AD	06672120158	2016-1
7	Breve	X269DL	GDTGLL76B59G478N	2016-1
8	Breve	BC567DE	01863160675	2016-1
9	Breve	AA12345	SLAFNZ83M04E506Z	2016-1
10	Breve	ZA709TZ	MRCCLL90E50G224L	2016-1
11	Breve	ZC829PA	MZZDNT86D10H199X	2016-1
12	Lungo	DH179PK	MRCNTL83M44A952G	2016-1
13	Breve	CA000LA	PCCTN824604703C	2016-1

Below the table is a 'Tariffario Km Extra' section with a table showing rates for different vehicles:

Targa	Nome	Km_Effettuati	Km_al_Giorno	Km_Extra
4PC123	Bowrider	4000		
8PC567	Runabout	12000		
8PC789	Easyway	2500		
AA12345	Tracer 700	15000	150	0.25
AM79810	Grizzly 700	7000	150	0.35
BA456ER	Kuga	28350	150	0.34
BA567TA	Elliot 98	48000	200	0.35
BB105FD	A3 Cabriolet	50000	150	0.35
BC567DE	DTS Stretch	14750	150	0.80
BE345NE	Ducato	10000	200	0.42
BF123AD	Serie 2 Coupè	45000	150	0.36
BU777BU	Ducato 33	15500	200	0.39
CA1108TD	Transit 1.2L42	62000	250	0.50

At the bottom right of the window are 'Logout' and 'Esci' buttons.

Per modificare un contratto bisogna prima cercarlo tra quelli presenti nel database.

Per cercare un contratto dovete:

1. Inserire il codice del contratto
2. Cliccare sul pulsante **Cerca Contratto**

A titolo dimostrativo viene considerato il contratto con codice 10.

Autonoleggio - Contratto

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Calcola Preventivo Nuovo Contratto Modifica Contratto Elimina Contratto Elenco Contratti

Loggato come admin

Veicolo * ZA709TZ

Cliente * MRCCLL90E50G224L

Data Inizio * 2016-06-16

Data Fine * 2016-06-22

Costo Totale * 860.00

Acconto

Cognome * Marchesi

Nome * Camilla

Numero Patente * PV7030201F

Valida fino a 2018-01-01

Rilasciata da MC-PV

Rilasciata il 2008-01-01

Modifica Contratto

Elenco Contratti

Codice	Tipologia	Veicolo	Cliente	Data
1	Lungo	BA456ER	MRTSRN73H13H501X	2016-06-16
2	Breve	DH179PK	MRCNRO73S55E202J	2016-06-16
3	Breve	EB000LA	LGGPLT55B13A271X	2016-06-16
4	Breve	EJ789VK	FLLVIA95R61754S	2016-06-16
5	Lungo	DJ123RD	CLMCTN74P26E998H	2016-06-16
6	Lungo	ER954AD	06672120158	2016-06-16
7	Breve	X269DL	GDTGLL76B59G478N	2016-06-16
8	Breve	BC567DE	01863160675	2016-06-16
9	Breve	AA12345	SLAFNZ83M04E506Z	2016-06-16
10	Breve	ZA709TZ	MRCCLL90E50G224L	2016-06-16
11	Breve	ZC829PA	MZZDNT86D10H199X	2016-06-16
12	Lungo	DH179PK	MRCNTL83M44A952G	2016-06-16
13	Breve	EB000LA	CGCSTN83462H703C	2016-06-16

Tariffario Km Extra

Targa	Nome	Km_Effettuati	Km_al_Giorno	Km_Extra
4PC123	Bowrider	4000		
8PC567	Runabout	12000		
8PC789	Easyway	2500		
AA12345	Tracer 700	15000	150	0.25
AM79810	Grizzly 700	7000	150	0.35
BA456ER	Kuga	28350	150	0.34
BA567TA	Elliot 98	48000	200	0.35
BB105FD	A3 Cabriolet	50000	150	0.35
BC567DE	DTS Stretch	14750	150	0.80
BE345NE	Ducato	10000	200	0.42
BF123AD	Serie 2 Coupé	45000	150	0.36
BU777BU	Ducato 33	15500	200	0.39
CA128TD	Transit 1.2.42	62000	250	0.50

Logout Esci

Per modificare il contratto dovete:

1. Modificare i campi desiderati
2. Cliccare sul pulsante **Modifica Contratto**

Elimina Contratto

Cliccando sul pulsante **Elimina Contratto** accederete alla seguente schermata.

Autonoleggio - Contratto

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Calcola Preventivo Nuovo Contratto Modifica Contratto **Elimina Contratto** Elenco Contratti

Loggato come **admin**

Elimina Contratto

1 **Codice Contratto**

2 **Elimina Contratto**

Elenco Contratti

Codice	Tipologia	Veicolo	Cliente	Data
1	Lungo	BA456ER	MRTSRN73H13H501X	2016-1
2	Breve	DH179PK	MRCNRO73S55E202J	2016-1
3	Breve	EB000LA	LGGPLT55B13A271X	2016-1
4	Breve	EJ789VK	FLLVIA96B1754S	2016-1
5	Lungo	DJ123RD	CLMCTN74P26E098H	2016-1
6	Lungo	ER954AD	06672120158	2016-1
7	Breve	X269DL	GDTGLL76B59G478N	2016-1
8	Breve	BC567DE	01863160675	2016-1
9	Breve	AA12345	SLAFNZ33M04E506Z	2016-1
10	Breve	ZAT09TZ	MRCOLL90E50G224L	2016-1
11	Breve	ZC829PA	MZZONT86D10H190X	2016-1
12	Lungo	DH179PK	MRCNTL83M44A952G	2016-1
13	Breve	EB000LA	CGCSTN0245L702C	2016-1

Pannello Opzionale

Modulo Opzionale

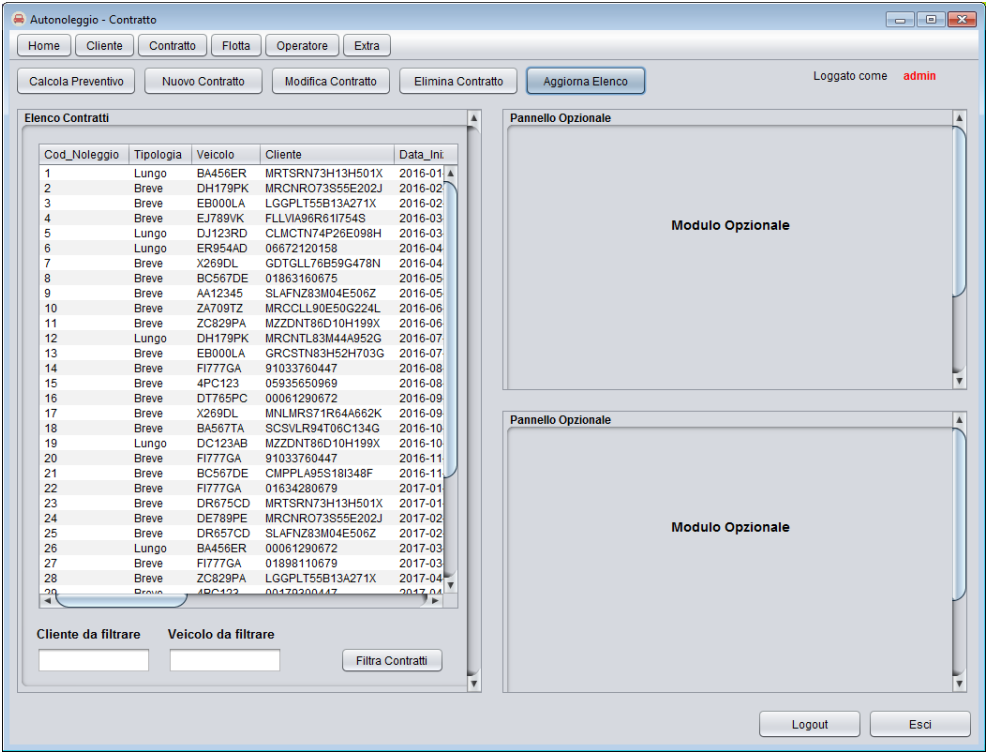
Logout Esci

Per eliminare un contratto dovete:

1. Inserire il codice del contratto
2. Cliccare sul pulsante **Elimina Contratto**

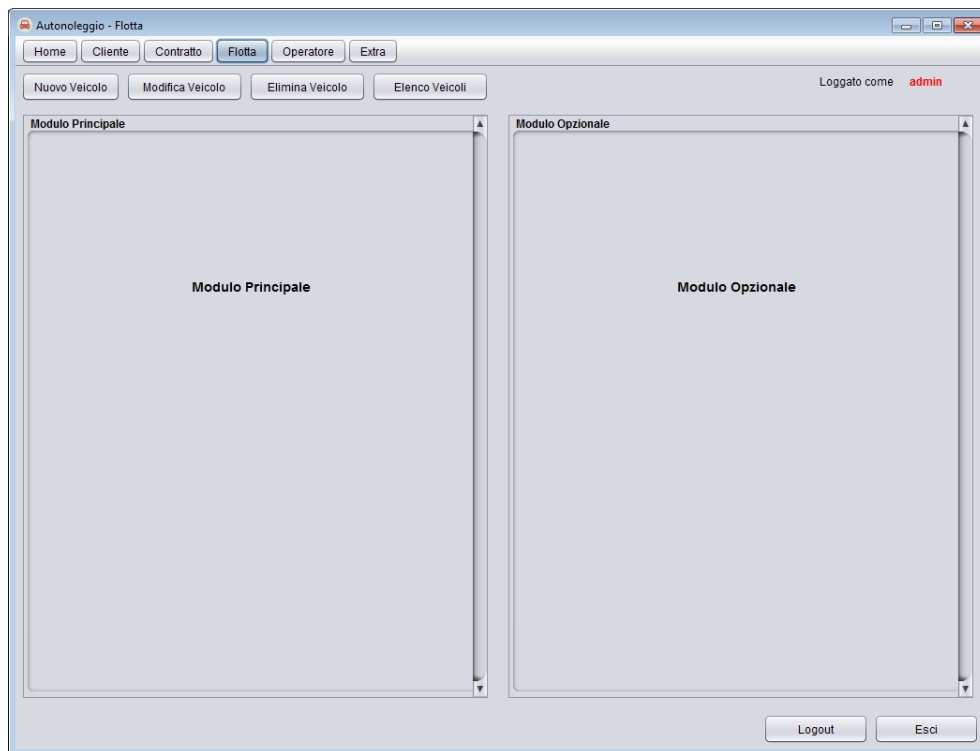
Elenco Contratti

Cliccando sul pulsante **Elenco Contratti** accederete alla seguente schermata.



Pannello Flotta

Cliccando sul pulsante **Flotta** accederete al Pannello Flotta.



Nuovo Veicolo

Cliccando sul pulsante **Nuovo Veicolo** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows a web application window titled "Autonoleggio - Flotta". At the top, there is a navigation bar with buttons: Home, Cliente, Contratto, Flotta, Operatore, and Extra. Below this is a secondary bar with buttons: Nuovo Veicolo, Modifica Veicolo, Elimina Veicolo, and Elenco Veicoli. The user is logged in as "admin".

The main form is divided into two sections. The left section contains the following fields:

- Marca *
- Nome *
- Alimentazione *
- Km Effettuati *
- Dimensioni (cm) (with a sub-label "lun/lar/alt")
- Data Immatricolazione * (with a calendar icon)
- Data Scadenza Bollo * (with a calendar icon)
- Data Scadenza Tagliando * (with a calendar icon)
- Data Scadenza Assicurazione * (with a calendar icon)
- Data Scadenza Ormeggio * (with a calendar icon)
- Data Scadenza Alaggio * (with a calendar icon)
- Costo Breve Termine *
- Costo Lungo Termine

Below these fields, a red text message reads: "Inserire tutti i campi con l'asterisco!". At the bottom of this section is a button labeled "Aggiungi Veicolo", which is highlighted with a red rectangle.

The right section is titled "Modulo Opzionale" and contains a large, empty text area with the label "Modulo Opzionale" centered inside.

At the bottom right of the window are two buttons: "Logout" and "Esci".

Per inserire un nuovo veicolo dovete:

1. Compilare almeno i campi contrassegnati da un asterisco
2. Cliccare sul pulsante **Aggiungi Veicolo**

Modifica Veicolo

Cliccando sul pulsante **Modifica Veicolo** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows the 'Autonoleggio - Flotta' application interface. At the top, there are navigation tabs: Home, Cliente, Contratto, Flotta, Operatore, and Extra. Below these are buttons for 'Nuovo Veicolo', 'Modifica Veicolo' (highlighted), 'Elimina Veicolo', and 'Elenco Veicoli'. The user is logged in as 'admin'.

The 'Modifica Veicolo' form on the left contains the following fields:

- Targa Veicolo da Modificare**: A text input field with a red box around it and a red '1' next to it.
- Cerca Veicolo**: A button with a red box around it and a red '2' next to it.
- Targa ***: A text input field.
- Tipologia ***: A dropdown menu.
- Marca ***: A text input field.
- Nome ***: A text input field.
- Disponibilità ***: A dropdown menu.
- Alimentazione ***: A dropdown menu.
- Km Effettuati ***: A text input field.
- Dimensioni (cm)**: A text input field with a placeholder 'lun/lar/alt'.
- Data Immatricolazione**: A date selector with a calendar icon.
- Data Scadenza Bollo**: A date selector with a calendar icon.
- Data Scadenza Tagliando**: A date selector with a calendar icon.

The 'Elenco Veicoli' table on the right displays a list of vehicles with the following columns: Targa, Tipologia, Marca, Nome, and Dispo. The table contains 25 rows of data.

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Dispo
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	SI
8PC567	Catamarano	Rodman	Runabout	NO
8PC789	Gommone	Searay	Easyway	SI
AA12345	Motocicletta	Yamaha	Tracer 700	SI
AM79810	Quad_Bike	Yamaha	Grizzly 700	NO
BA456ER	SUV	Ford	Kuga	SI
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	CI	Elliot 98	SI
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	SI
BC567DE	Limousine	Cadillac	DT5 Stretch	SI
BE345NE	Autocarro_Cabinato	Fiat	Ducato	SI
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	SI
BU777BU	Autocarro_Furgonato	Fiat	Ducato 33	SI
CA128TD	Autobus_12_Posti	Ford	Transit L2-H2	NO
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	SI
DE456TI	Autocaravan_4_Posti	CI	Magis 95XT	NO
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	SI
DH179PK	Multispazio	Volkswagen	Touran	SI
DJ123RD	Multispazio	Fiat	Doblo	SI
DR657CD	Utilitaria	Opel	Adam	SI
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	SI
DV145FD	SUV	Opel	Mokka X	SI
EB000LA	Utilitaria	Fiat	Panda	SI
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	SI
ER954AD	Utilitaria	Volkswagen	Up!	SI
FI777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	SI
X269DL	Scooter	Gilera	Runner 50	SI
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	SI
ZC829PA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	SI

At the bottom right of the application, there are 'Logout' and 'Esci' buttons.

Per modificare un veicolo bisogna prima cercarlo tra quelli presenti nel database.

Per cercare un veicolo dovete:

1. Inserire la targa del veicolo
2. Cliccare sul pulsante **Cerca Veicolo**

A titolo dimostrativo viene considerato il veicolo targato EJ789VK.

The screenshot shows the 'Autonoleggio - Flotta' application interface. The top navigation bar includes links: Home, Cliente, Contratto, Flotta, Operatore, and Extra. Below this is a secondary navigation bar with buttons: Nuovo Veicolo, Modifica Veicolo, Elimina Veicolo, and Elenco Veicoli. The user is logged in as 'admin'.

The left sidebar contains a form for vehicle details with the following fields:

- Marca *: Alfa Romeo
- Nome *: Giulia
- Disponibilità *: SI
- Alimentazione *: Benzina
- Km Effettuati *: 20000
- Dimensioni (cm): 464/186/144
- Data Immatricolazione: 2016-01-01
- Data Scadenza Bollo: 2018-01-01
- Data Scadenza Tagliando: 2018-01-01
- Data Scadenza Assicurazione: 2018-08-01
- Data Scadenza Ormeggio: Seleziona una data
- Data Scadenza Alaggio:

The right pane, titled 'Elenco Veicoli', displays a table of vehicles. The 'Modifica Veicolo' button at the bottom of the sidebar is highlighted with a red box.

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Dispo
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	SI
8PC567	Catamarano	Rodman	Runabout	NO
8PC789	Gommone	Searay	Easyway	SI
AA12345	Motocicletta	Yamaha	Tracer 700	SI
AM79810	Quad_Bike	Yamaha	Grizzly 700	NO
BA456ER	SUV	Ford	Kuga	SI
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	Ci	Elliot 98	SI
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	SI
BC567DE	Limousine	Cadillac	DTS Stretch	SI
BE345NE	Autocarro_Cabinato	Fiat	Ducato	SI
BF123AD	Coupè	BMW	Serie 2 Coupè	SI
BU777BU	Autocarro_Furgonato	Fiat	Ducato 33	SI
CA128TD	Autobus_12_Posti	Ford	Transit L2-H2	NO
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	SI
DE456TI	Autocaravan_4_Posti	Ci	Magis 95XT	NO
DE789PE	Coupè	BMW	Z4M	SI
DH179PK	Multispazio	Volkswagen	Touran	SI
DJ123RD	Multispazio	Fiat	Doblo	SI
DR657CD	Utilitaria	Opel	Adam	SI
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	SI
DV145FD	SUV	Opel	Mokka X	SI
EB000LA	Utilitaria	Fiat	Panda	SI
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	SI
ER954AD	Utilitaria	Volkswagen	Up!	SI
FI777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	SI
X269DL	Scoter	Gilera	Runner 50	SI
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	SI
ZC829PA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	SI

Per modificare il veicolo dovete:

1. Modificare i campi desiderati
2. Cliccare sul pulsante **Modifica Veicolo**

Elimina Veicolo

Cliccando sul pulsante **Elimina Veicolo** accederete alla seguente schermata.

Autonoleggio - Flotta

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Nuovo Veicolo Modifica Veicolo **Elimina Veicolo** Elenco Veicoli

Loggato come **admin**

Elimina Veicolo

1 Targa Veicolo

2 Elimina Veicolo

Elenco Veicoli

Targa	Tipologia	Marca	Nome	Dispo
4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider	SI
8PC567	Catamarano	Rodman	Runabout	NO
8PC789	Gommone	Searay	Easyway	SI
AA12345	Motocicletta	Yamaha	Tracer 700	SI
AM79810	Quad_Bike	Yamaha	Grizzly 700	NO
BA456ER	SUV	Ford	Kuga	SI
BA567TA	Autocaravan_6_Posti	Ci	Elliot 98	SI
BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet	SI
BC567DE	Limousine	Cadillac	DTS Stretch	SI
BE345NE	Autocarro_Cabinato	Fiat	Ducato	SI
BF123AD	Coupé	BMW	Serie 2 Coupé	SI
BU777BU	Autocarro_Furgonato	Fiat	Ducato 33	SI
CA128TD	Autobus_12_Posti	Ford	Transit L2-H2	NO
DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3	SI
DE456TI	Autocaravan_4_Posti	Ci	Magis 95XT	NO
DE789PE	Coupé	BMW	Z4M	SI
DH178PK	Multispazio	Volkswagen	Touran	SI
DJ123RD	Multispazio	Fiat	Doblò	SI
DR657CD	Utilitaria	Opel	Adam	SI
DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider	SI
DV145FD	SUV	Opel	Mokka X	SI
EB000LA	Utilitaria	Fiat	Panda	SI
EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia	SI
ER954AD	Utilitaria	Volkswagen	Up!	SI
FI777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34	SI
X269DL	Scoter	Gilera	Runner 50	SI
ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender	SI
ZC829PA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero	SI

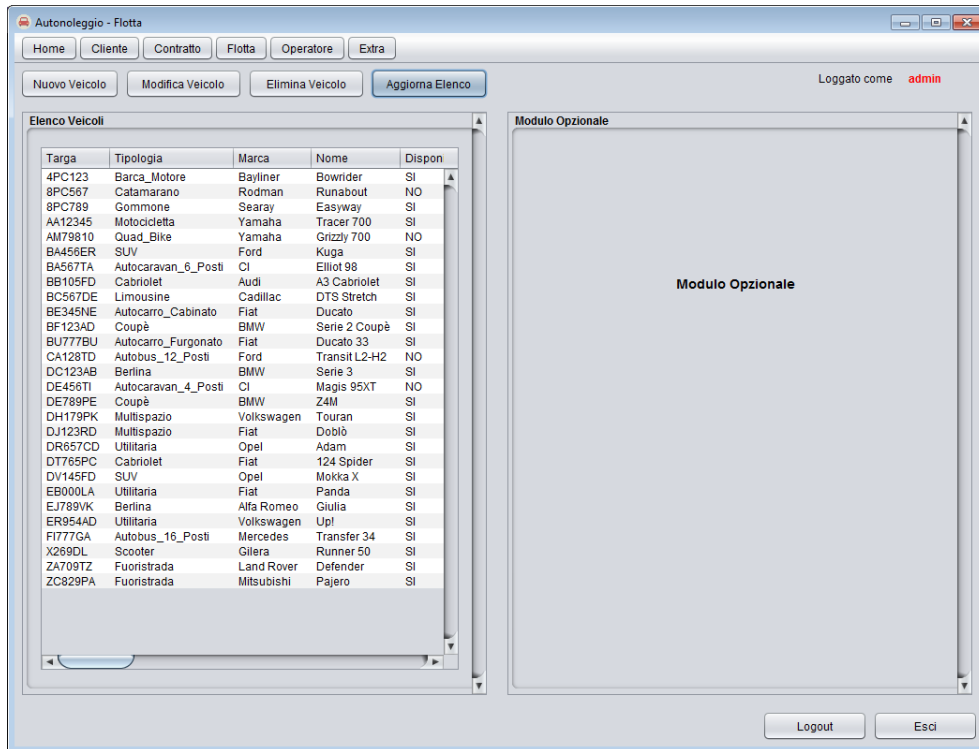
Logout Esci

Per eliminare un veicolo dovete:

1. Inserire la targa del veicolo
2. Cliccare sul pulsante **Elimina Veicolo**

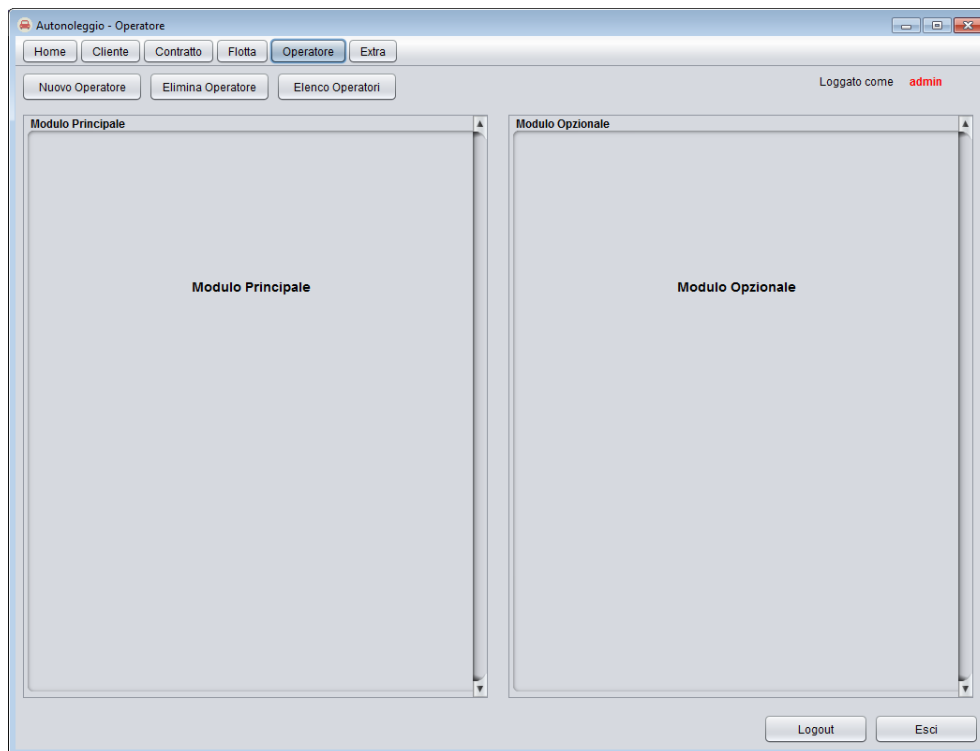
Elenco Veicoli

Cliccando sul pulsante **Elenco Veicoli** accederete alla seguente schermata.



Pannello Operatore

Cliccando sul pulsante **Operatore** accederete al Pannello Operatore.



Nuovo Operatore

Cliccando sul pulsante **Nuovo Operatore** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows a web application window titled "Autonoleggio - Operatore". At the top, there is a navigation bar with buttons: "Home", "Cliente", "Contratto", "Flotta", "Operatore", and "Extra". Below this, a secondary bar contains buttons: "Nuovo Operatore", "Elimina Operatore", and "Elenco Operatori". The user is logged in as "admin". The main content area is split into two panels. The left panel, titled "Nuovo Operatore", contains a form with two input fields: "Username" and "Password". A red box labeled "1" highlights these fields. Below the fields, a red box labeled "2" highlights the "Aggiungi Operatore" button. The right panel, titled "Modulo Opzionale", is currently empty and labeled "Modulo Opzionale". At the bottom right of the window are "Logout" and "Esci" buttons.

Per inserire un nuovo operatore dovete:

1. Compilare i campi presenti
2. Cliccare sul pulsante **Aggiungi Operatore**

Elimina Operatore

Cliccando sul pulsante **Elimina Operatore** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows a web application window titled "Autonoleggio - Operatore". At the top, there is a navigation bar with buttons: Home, Cliente, Contratto, Flotta, Operatore, and Extra. Below this, there are three buttons: Nuovo Operatore, Elimina Operatore (highlighted in blue), and Elenco Operatori. In the top right corner, it says "Loggato come admin".

The main area is divided into two panels. The left panel, titled "Elimina Operatore", contains a form with a "Username" input field and an "Elimina Operatore" button. Red boxes and numbers indicate the steps: 1 points to the "Username" field, and 2 points to the "Elimina Operatore" button. The right panel, titled "Elenco Operatori", contains a table with two columns: "ID_Operatore" and "Password".

ID_Operatore	Password
admin	admin
user	user

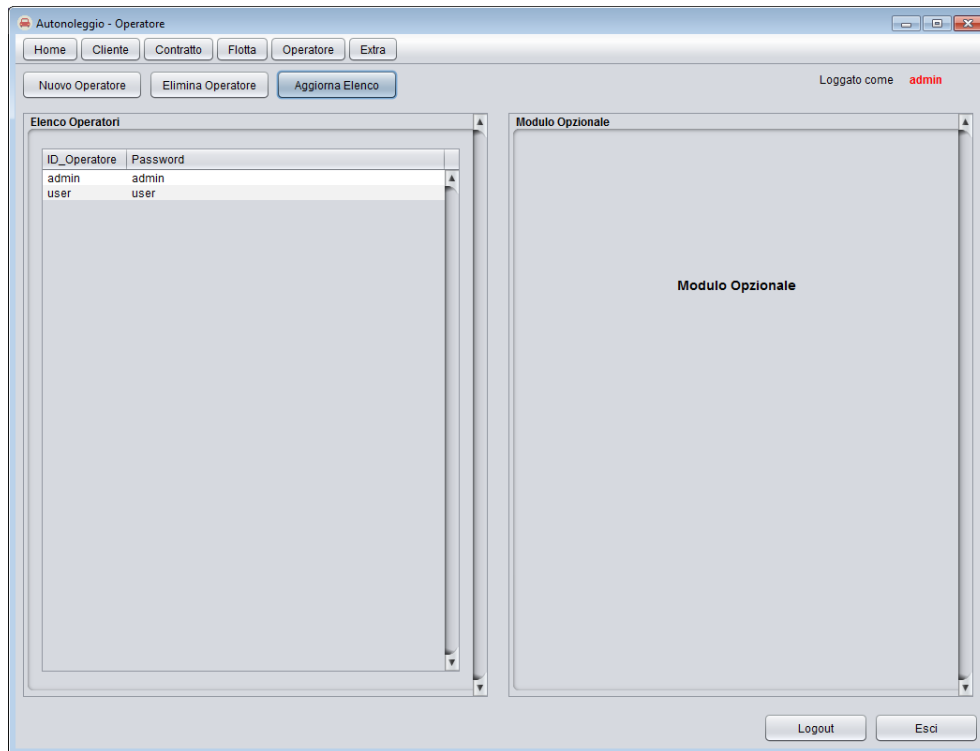
At the bottom right of the window, there are two buttons: Logout and Esci.

Per eliminare un operatore dovete:

1. Inserire l'username dell'operatore
2. Cliccare sul pulsante **Elimina Operatore**

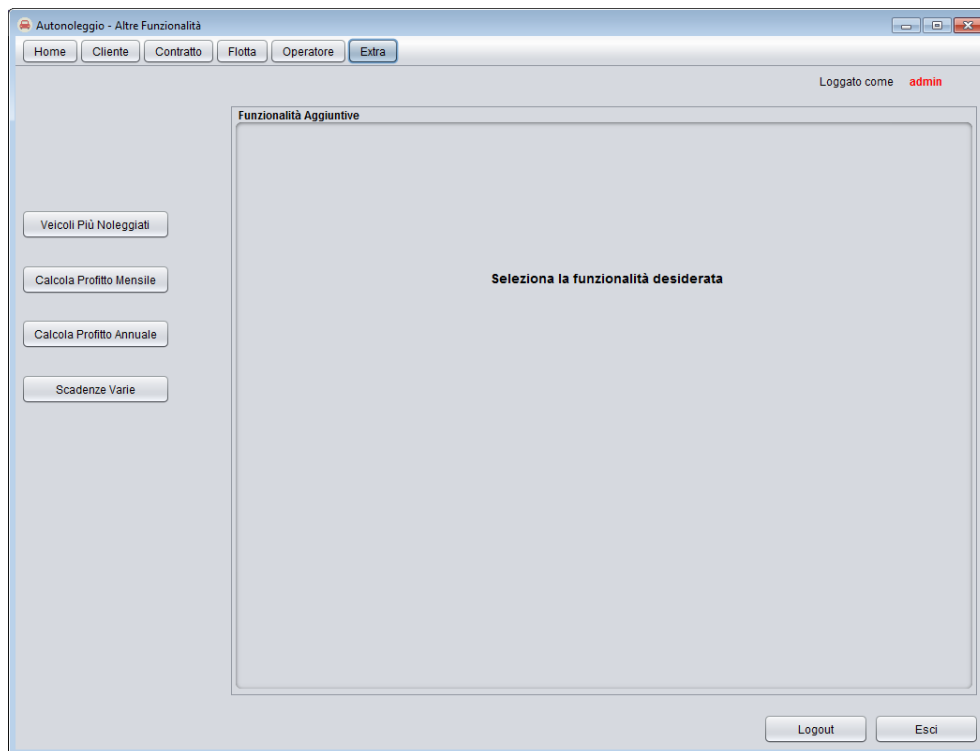
Elenco Operatori

Cliccando sul pulsante **Elenco Operatori** accederete alla seguente schermata.



Pannello Extra

Cliccando sul pulsante **Extra** accederete al Pannello Extra.



Veicoli Più Noleggiati

Cliccando sul pulsante **Veicoli Più Noleggiati** accederete alla seguente schermata.

Autonoleggio - Altre Funzionalità

Home Cliente Contratto Flotta Operatore Extra

Loggato come **admin**

Veicoli Più Noleggiati

Calcola Profitto Mensile

Calcola Profitto Annuale

Scadenze Varie

Elenco veicoli più noleggiati

Noleggi	Targa	Tipologia	Marca	Nome
4	F1777GA	Autobus_16_Posti	Mercedes	Transfer 34
3	EB000LA	Utilitaria	Fiat	Panda
3	BC567DE	Limousine	Cadillac	DTS Stretch
2	BA456ER	SUV	Ford	Kuga
2	X269DL	Scooter	Gilera	Runner 50
2	4PC123	Barca_Motore	Bayliner	Bowrider
2	ER954AD	Utilitaria	Volkswagen	Up!
2	DR657CD	Utilitaria	Opel	Adam
2	DJ123RD	Multispazio	Fiat	Doblo
2	ZC829PA	Fuoristrada	Mitsubishi	Pajero
2	AK12345	Motocicletta	Yamaha	Tracer 700
2	DH179PK	Multispazio	Volkswagen	Touran
1	DT765PC	Cabriolet	Fiat	124 Spider
1	DV145FD	SUV	Opel	Mokka X
1	8PC789	Gommone	Searay	Easyway
1	DE789PE	Coupè	BMW	Z4M
1	EJ789VK	Berlina	Alfa Romeo	Giulia
1	ZA709TZ	Fuoristrada	Land Rover	Defender
1	DC123AB	Berlina	BMW	Serie 3
1	BA567TA	Autocaravan_6_Posti	CI	Elliot 98
1	BB105FD	Cabriolet	Audi	A3 Cabriolet

Logout Esci

Calcola Profitto Mensile

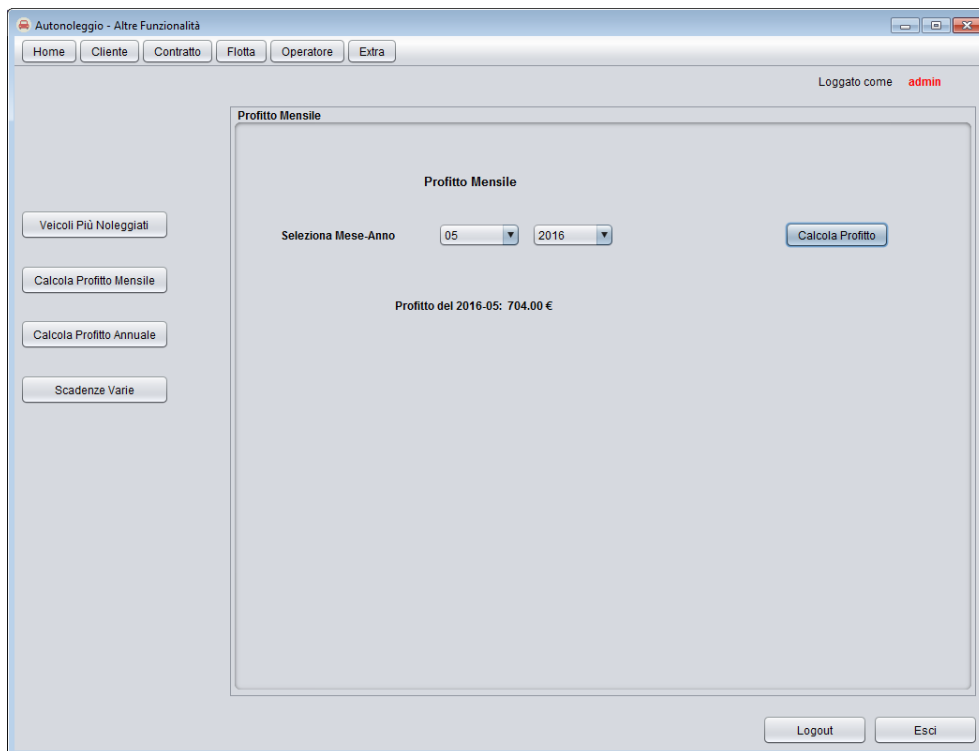
Cliccando sul pulsante **Calcola Profitto Mensile** accederete alla seguente schermata.

The screenshot shows a web application window titled "Autonoleggio - Altre Funzionalità". At the top, there is a navigation bar with buttons: "Home", "Cliente", "Contratto", "Flotta", "Operatore", and "Extra". On the right side of the header, it says "Loggato come admin". The main content area is titled "Profitto Mensile". Inside this area, there is a sub-form also titled "Profitto Mensile". This sub-form contains two dropdown menus labeled "Seleziona Mese-Anno" and a button labeled "Calcola Profitto". Red boxes and numbers highlight these elements: a red box labeled "1" surrounds the dropdown menus, and a red box labeled "2" surrounds the "Calcola Profitto" button. On the left side of the main application window, there is a sidebar with buttons: "Veicoli Più Noleggiati", "Calcola Profitto Mensile", "Calcola Profitto Annuale", and "Scadenze Varie". At the bottom right of the application window, there are "Logout" and "Esci" buttons.

Per calcolare il profitto mensile dovete:

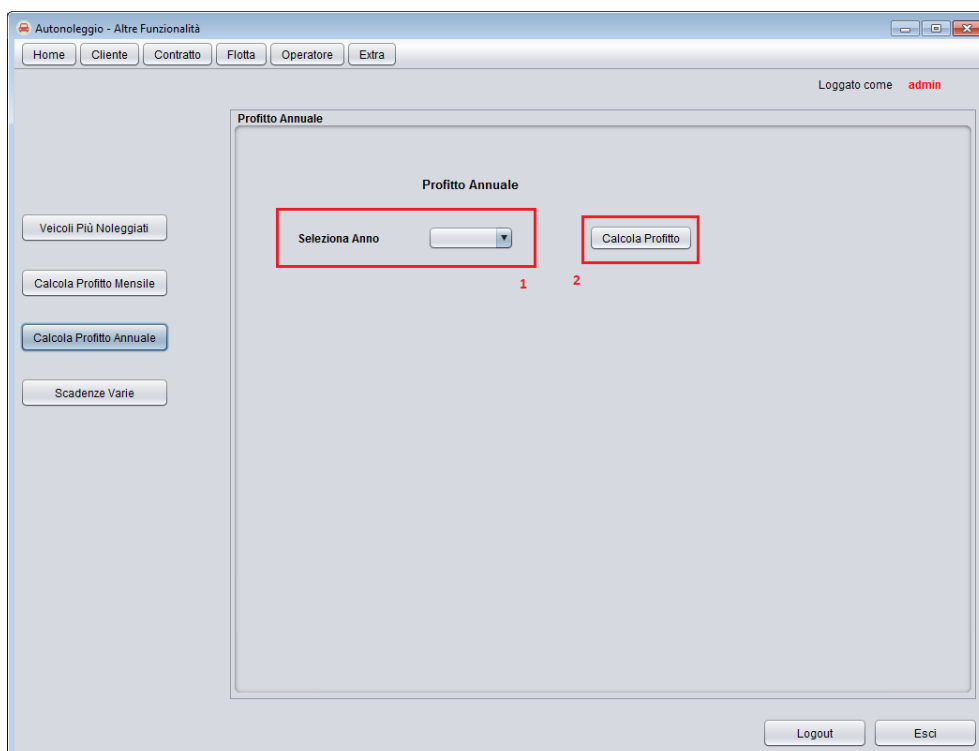
1. Compilare i campi presenti
2. Cliccare sul pulsante **Calcola Profitto**

A titolo dimostrativo viene considerata la coppia Mese-Anno: 05-2016.



Calcola Profitto Annuale

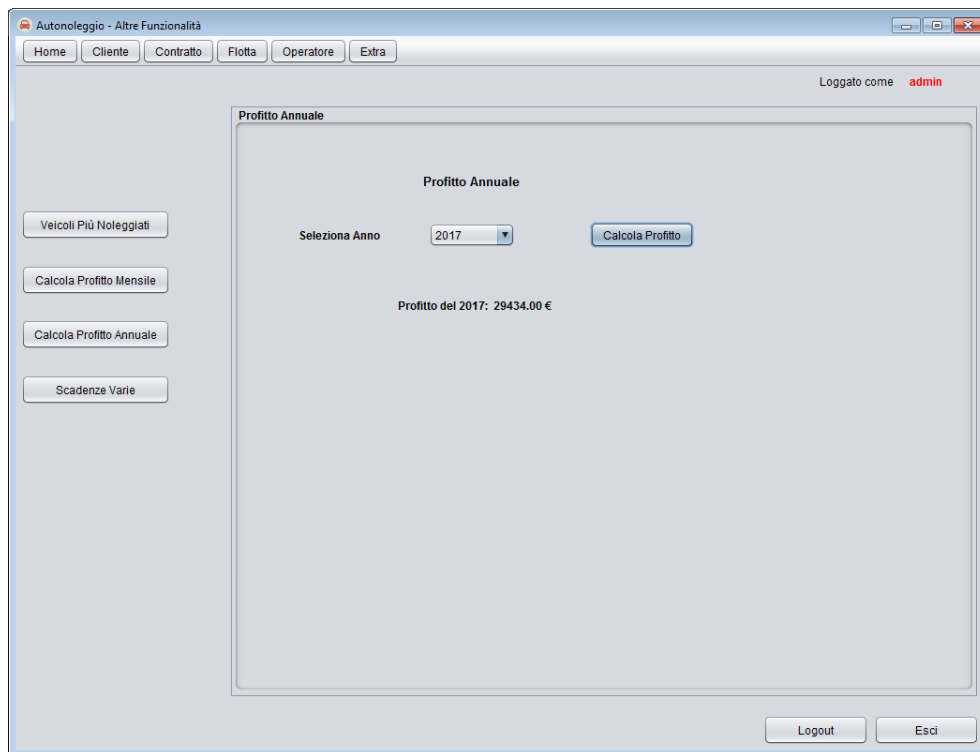
Cliccando sul pulsante **Calcola Profitto Annuale** accederete alla seguente schermata.



Per calcolare il profitto annuale dovete:

1. Compilare i campi presenti
2. Cliccare sul pulsante **Calcola Profitto**

A titolo dimostrativo viene considerato l'Anno 2017.



Scadenze Varie

Cliccando sul pulsante **Scadenze Varie** vi troverete davanti una schermata contenente:

- l'elenco dei veicoli con bollo in scadenza
- l'elenco dei veicoli con tagliando in scadenza
- l'elenco dei veicoli con assicurazione in scadenza
- l'elenco dei veicoli con ormeggio in scadenza
- l'elenco dei veicoli con alaggio in scadenza

The screenshot shows a web application window titled "Autonoleggio - Altre Funzionalità". At the top, there are navigation buttons: "Home", "Cliente", "Contratto", "Flotta", "Operatore", and "Extra". On the right, it says "Loggato come admin". On the left, there are buttons for "Veicoli Più Noleggiati", "Calcola Profitto Mensile", "Calcola Profitto Annuale", and "Scadenze Varie" (which is highlighted).

The main content area is titled "Prossime Scadenze" and contains five tables:

- Bollo**: A table with columns Data_Scadenza, Targa, Tipologia, and Marca. It lists 6 vehicles with their respective expiration dates and types.
- Tagliando**: A table with columns Data_Scadenza, Targa, and Tipologia. It lists 6 vehicles with their respective expiration dates and types.
- Assicurazione**: A table with columns Data_Scadenza, Targa, Tipologia, and Marca. It lists 4 vehicles with their respective expiration dates and types.
- Ormeggio**: A table with columns Data_Scadenza, Targa, Tipologia, and Marca. It lists 3 vehicles with their respective expiration dates and types.
- Alaggio**: A table with columns Data_Scadenza, Targa, Tipologia, Marca, and N. It lists 2 vehicles with their respective expiration dates and types.

At the bottom right, there are buttons for "Logout" and "Esci".