

# Agroludos – Manuale d’uso

## Prerequisiti del programma:

- Una connessione ad internet
- Un computer con il Java EE Runtime installato
- MySQL nel caso dell’amministratore o per dei test interni

## Avvio del programma

Il programma può essere avviato in due modi:

1. Modalità offline:

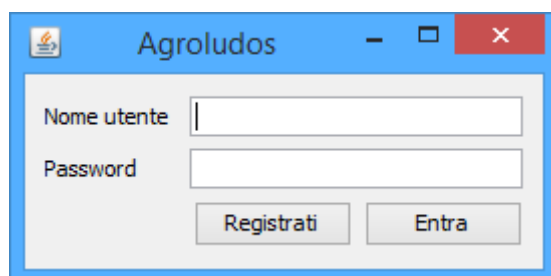
Basta effettuare un doppio click sull’icona dell’e eseguibile per effettuare una connessione di default all’URL `jdbc:mysql://localhost/agroludos?user=root&password=agroludos`. Questa modalità funziona senza connessione ad internet.

2. Modalità online:

Si specifica da linea di comando 3 parametri, rispettivamente dominio del DB, nome utente e password.

## Schermata di Login

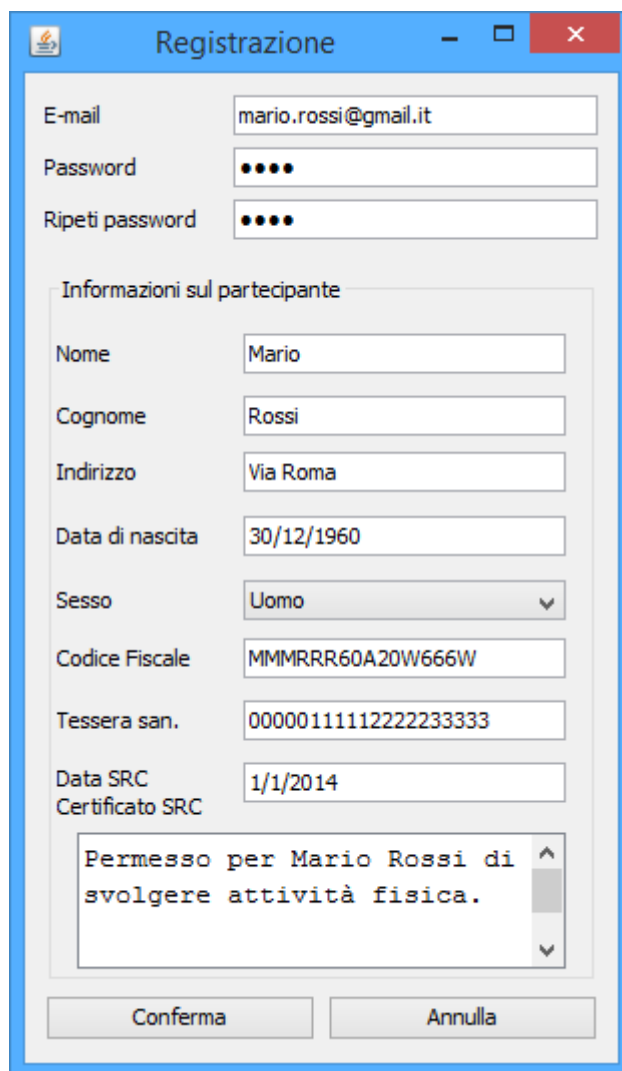
Se la connessione ha successo, apparirà la schermata di Login, viceversa verrà restituito un messaggio di errore che precederà la chiusura del programma.



Questa schermata è comune per l’utente che si deve ancora iscrivere, per l’utente già iscritto, per il manager di competizione e per il manager di sistema. Per gli ultimi tre casi, basta inserire il proprio indirizzo mail usato nella registrazione e la password e pigiare il pulsante Entra: in base al tipo di utente, si verrà reindirizzati ad una finestra specifica. Per i nuovi utenti invece, bisogna premere Registrati.

### Schermata di registrazione

Questa sezione permetterà l'iscrizione ad una persona interessata alle competizioni di Agroludos.



The screenshot shows a Windows-style window titled "Registrazione" with a blue title bar. Inside, there are several input fields and a section for participant information. The fields are as follows:

Field Label	Value
E-mail	mario.rossi@gmail.it
Password	••••
Ripeti password	••••
Informazioni sul partecipante	
Nome	Mario
Cognome	Rossi
Indirizzo	Via Roma
Data di nascita	30/12/1960
Sesso	Uomo
Codice Fiscale	MMRRRR60A20W666W
Tessera san.	00000111112222233333
Data SRC	1/1/2014
Certificato SRC	Permesso per Mario Rossi di svolgere attività fisica.

At the bottom of the window are two buttons: "Conferma" and "Annulla".

Come indirizzo mail può essere usato qualsiasi cosa, ma è bene inserirne uno valido per ricevere eventuali aggiornamenti dai vari manager di competizione, nonché comunicare con loro. Tutti i campi sono obbligatori. In aggiunta, per potersi iscrivere ad una competizione, bisogna includere il certificato SRC (Sana e Robusta Costituzione) e la data di rilascio non deve essere antecedente di più di un anno. Una volta confermati tutti i campi, premere Conferma ed attendere un messaggio di avvenuta registrazione, altrimenti premere Annulla se si decide di cambiare idea. In entrambi i casi, si verrà riportati alla schermata di Login.

### Schermata per il partecipante

Una volta fatto il login come un partecipante, apparirà la home dove potrà gestire tutto ciò che gli servirà per gestire le iscrizioni alle competizioni di suo interesse.

The image displays two side-by-side screenshots of a web application interface for a participant. Both windows have a title bar labeled 'Home' with standard window controls (minimize, maximize, close). The left window shows the 'Competizioni disponibili' (Available Competitions) tab. It lists two competitions: 'Tiro con l'arco (2014-09-11)' and 'Corsa campestre (2014-10-23)'. Below the list, it shows details for the selected competition: 'Posti rimanenti' (Remaining spots) is 29, 'Costo competizione' (Competition cost) is 15.5€, and 'Scelta optional' (Optional choice) includes 'Pranzo' (Lunch) at 10.0€ and 'Pernotto' (Accommodation) at 15.0€. The 'Prezzo totale' (Total price) is 15.5€. The manager is 'Luciano Ciccariello' with email 'luciano.ciccariello@agroludos.it'. A button 'Iscriviti alla competizione' (Register for the competition) is at the bottom. The right window shows the 'Le tue iscrizioni' (Your Registrations) tab. It displays details for the 'Tiro con l'arco (2014-09-11)' registration. It shows 'Costo competizione' (Competition cost) is 10.0€, 'Modifica optional' (Optional modification) includes 'Colazione' (Breakfast) at 1.5€, and the 'Prezzo totale' (Total price) is 11.5€. The manager is 'Luigi Rosini' with email 'luigi.rosini@agroludos.it'. A button 'Annulla iscrizione' (Cancel registration) is at the bottom.

Ci sono due schede:

- **Competizioni disponibili:**

In questa schermata vi sono elencate tutte le competizioni prenotabili dal partecipante. Ne vengono elencati i posti disponibili ed il costo della competizione. Il partecipante, a scelta, potrà selezionare degli optional ad un costo aggiuntivo per rendere il soggiorno più a suo agio. Verrà indicato in basso il prezzo totale per iscriversi alla competizione. Una volta confermato tutto, l'utente potrà pigiare il bottone di iscrizione. Quando si seleziona una competizione è possibile anche vedere chi gestisce quella competizione, in modo da poterlo contattare via mail per chiedere informazioni o altro.

- **Le tue iscrizioni:**

Qui verranno elencate tutte le competizioni in corso verso il quale il partecipante corrente ha effettuato l'iscrizione. Le informazioni riportate saranno le stesse della prima scheda, con l'unica differenza che sarà possibile modificare gli optional fino ad un massimo di due giorni prima dall'inizio della competizione selezionata. Sarà inoltre possibile annullare la propria iscrizione nel caso si cambiasse idea.

### Schermata per il manager di competizione

Una volta fatto il login come manager di competizione, apparirà una schermata dove il manager potrà gestire tutto ciò di cui avrà bisogno per le sue competizioni.

The screenshot shows a web application window titled "Manager di competizione". It is divided into two main sections. The left section, "Le tue competizioni", displays a list of competitions, with "Tiro con l'arco (2014-09-11)" selected. Below this list is a "Modifiche competizione" panel containing input fields for "Partecipanti" (1 / 50), "Minimo partecipanti" (5), and "Prezzo competizione" (10). There is also a "Scelta optional" section with checkboxes for "Colazione" (1.0€), "Pranzo" (20.0€), and "Pernotto" (12.5€). At the bottom of this panel are buttons for "Applica", "Annulla", "Crea competizione", and "Annulla competizione". The right section, "Gli utenti iscritti", displays a list of participants, with "Rossi Mario" selected. Below this list is a "Informazioni sul partecipante" panel showing personal details: Nome (Mario), Cognome (Rossi), Indirizzo (Via Roma), Data di nascita (30/12/1960), Sesso (M), Tessera san. (00000111112222233333), E-mail (mario.rossi@gmail.it), Data SRC (01/01/2014), and Certificato SRC. A dropdown menu shows "Permesso per Mario Rossi c" and "qualcosa attività fisica". At the bottom of this panel is a button labeled "Cancella partecipante".

A sinistra si avranno tutte le proprie competizioni in corso e a destra la lista degli utenti iscritti alla competizione selezionata. Sarà possibile controllare il numero di partecipanti iscritti, il numero massimo e minimo di partecipanti per la competizione selezionata, il suo prezzo e gli optional che i partecipanti potranno selezionare.

- **Modificare una competizione esistente:**

Per modificare una competizione, cambiare i parametri sotto il pannello "Modifiche competizione". La prima riga mostrerà il numero corrente di partecipanti per quella specifica competizione e a fianco il numero massimo di partecipanti possibili. Abbassando questo numero al di sotto del numero corrente di partecipanti, cancellerà le prenotazioni di tutti i partecipanti scartati in ordine a partire dalla prenotazione più recente. Questi utenti verranno contattati automaticamente via mail con un messaggio predefinito la quale indica che sono stati scartati per via di problemi di organizzazione. Decisi i cambiamenti, premere il pulsante "Applica".

- **Annullare una competizione:**

Per annullare una competizione, selezionare una competizione e premere il pulsante apposito. La competizione non sarà cancellata, ma sparirà dal proprio elenco come da quello della Home del partecipante. Tuttavia il manager di sistema potrà ancora visualizzare la competizione annullata.

- **Cancellare la prenotazione di un partecipante:**

Per cancellare la prenotazione di un partecipante, selezionare la competizione dalla lista la quale si intende fare la manutenzione, selezionare l'utente e pigiare l'apposito pulsante "Cancella partecipante". Del partecipante verrà solo cancellata la prenotazione, inoltre verrà automaticamente avvisato via mail.

- **Creare una competizione:**

Dopo aver premuto l'apposito pulsante "Crea competizione", apparirà una nuova finestra.

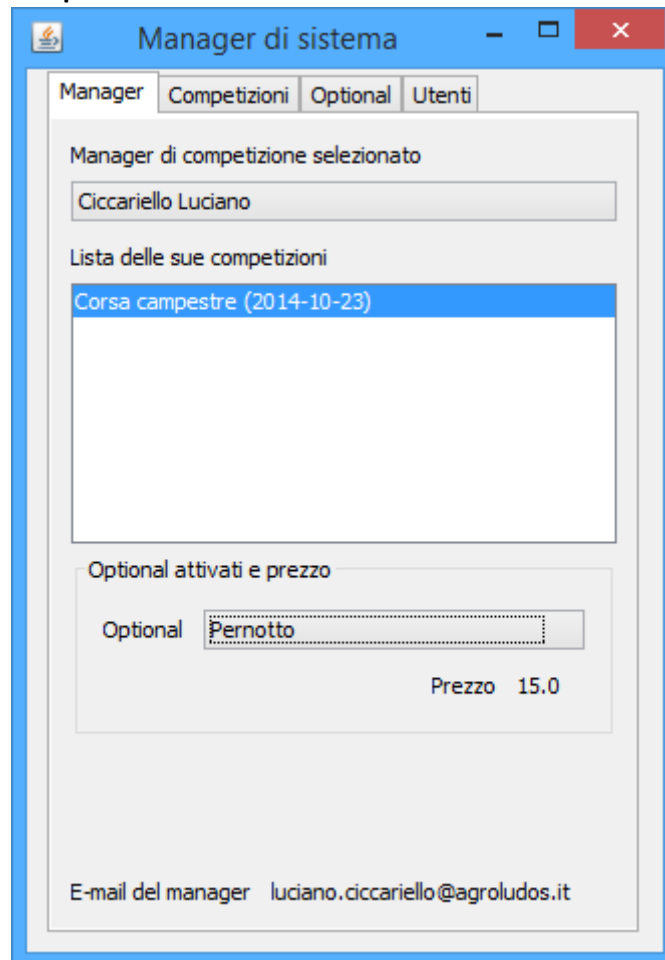
The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "Crea competizione". Inside, the "Tipologia competizione" is set to "Corsa campestre". The "Numero minimo di partecipanti" is 4 and the "Numero massimo di partecipanti" is 8. The "Data della competizione" is 21/7/14 and the "Prezzo della competizione" is 10. There is a section for "Scelta degli optional disponibili" which contains a list box with "Pranzo" selected. Below this is a checkbox labeled "Selezionabile" which is unchecked, and a "Prezzo scelto" field set to 12,5. At the bottom are two buttons: "Conferma" and "Annulla".

Sarà possibile selezionare la tipologia di competizione, la data dello svolgimento, numero minimo e massimo di partecipanti, prezzo della competizione e gli optional che potranno essere scelti dai partecipanti. Da notare che i prezzi non possono essere modificati, poiché è il manager di sistema a deciderli. L'eventuale modifica dei prezzi di un'optional da parte del manager di sistema non rifletterà sui cambiamenti delle competizioni già create, ma solo su quelle future. Una volta che i campi saranno verificati, premere il pulsante "Conferma" per creare ufficialmente la competizione, altrimenti premere annulla nel caso si decida di non creare alcuna competizione.

### Schermata per il manager di sistema

Una volta fatto il login come manager di sistema, apparirà una schermata dove il manager potrà vedere ogni evento dalla creazione del database in sola lettura. Potrà inoltre decidere i prezzi degli optional. Si avranno a disposizione una serie di schede:

- **Gestione manager di competizione**



The screenshot shows a web application window titled "Manager di sistema". It has four tabs: "Manager", "Competizioni", "Optional", and "Utenti". The "Competizioni" tab is active. Inside the tab, there is a section "Manager di competizione selezionato" with a text box containing "Ciccariello Luciano". Below this is a section "Lista delle sue competizioni" with a list box containing "Corsa campestre (2014-10-23)". Underneath the list box is a section "Optional attivati e prezzo" with a table. The table has two columns: "Optional" and "Prezzo". The first row shows "Pernotto" in the "Optional" column and "15.0" in the "Prezzo" column. At the bottom of the window, there is a label "E-mail del manager" followed by the email address "luciano.ciccariello@agroludos.it".

Optional	Prezzo
Pernotto	15.0

Qui verrà esposta la lista di tutti i manager di competizione presenti nel sistema. Sarà possibile vedere tutte le sue competizioni create, gli optional disponibili per quella competizione ed il prezzo impostato in quel momento.

- **Gestione delle competizioni**

The screenshot shows a Windows-style application window titled "Manager di sistema". It has four tabs: "Manager", "Competizioni", "Optional", and "Utenti". The "Competizioni" tab is active. Inside the tab, there is a list titled "Tutte le competizioni" containing two items: "Tiro con l'arco (2014-09-11)" and "Corsa campestre (2014-10-23)". Below the list is a section titled "Filtra competizioni" with three checkboxes: "In corso" (checked), "Concluse" (checked), and "Annullate" (unchecked). Underneath is a section titled "Iscritti alla competizione selezionata" with a text box containing "Rossi Mario". At the bottom is a section titled "Informazioni sulla competizione selezionata" containing the following details: "Prezzo impostato 10.0", "Manager Rosini Luigi", and the email address "luigi.rosini@agroludos.it".

Qui sarà possibile avere una lista di tutte le competizioni create. Sarà possibile elencarle in base a dei semplici filtri per ridurre la dimensione della lista. Selezionata una competizione, verranno fornite informazioni come gli iscritti a quella competizione, il prezzo impostato ed il manager che la gestisce.

- **Gestione degli optional**

The screenshot shows a window titled "Manager di sistema" with four tabs: "Manager", "Competizioni", "Optional", and "Utenti". The "Optional" tab is active. Inside the tab, there is a list box containing three items: "Colazione", "Pernotto", and "Pranzo". Below the list box, there is a "Prezzo" label followed by a text box containing "1,5" and a small up/down arrow icon. Below that is a label "Descrizione per l'optional:" followed by a larger text box containing the text "Scelta tra caffè bicchiere di latte". At the bottom of the tab area are two buttons: "Applica" and "Annulla". Below the buttons is a note in all caps: "NOTA: ogni modifica fatta agli optional, si rifletterà su ogni competizione che verrà creata dal momento della modifica in poi."

Qui sarà possibile avere un elenco di tutti gli optional che l'Agroludos mette a disposizione come selezionabili dai manager di competizione per le loro competizioni. Sarà possibile modificare prezzo e descrizione dell'optional. Se si vogliono apportare le modifiche, premere il pulsante "Applica". Da notare che ogni modifica fatta agli optional, si rifletterà su ogni competizione che verrà creata dal momento della modifica in poi. Tutte le competizioni precedentemente create, avranno i valori antecedenti alla modifica appena effettuata.



- Gestione degli utenti

Manager di sistema

Manager Competizioni Optional **Utenti**

di rivia geralt  
 Rossi Mario  
 Scemo Mr. Z

Informazioni sul partecipante

Nome	Mario
Cognome	Rossi
Indirizzo	Via Roma
Data di nascita	30/12/1960
Sesso	M
Tessera san.	00000111112222233333
E-mail	mario.rossi@gmail.it
Data SRC	01/01/2014
Certificato SRC	Permessi per Mario Rossi di svolgere attività fisica.

Iscrizioni: Tiro con l'arco (2014-09-11)

Qui sarà possibile visualizzare tutti gli utenti iscritti al sistema. Selezionato un utente, verranno elencate tutti i suoi dati e le iscrizioni a cui è o si è precedentemente iscritto.