



GUIDA ALL'UTILIZZO DELL'APP "FAMILIES SHARE"

Versione sviluppata nell'anno 2021/2022 dal team Cyberbug

15/01/2022



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 CAPS Topic: ICT-11 2017, Type of action: IA, Grant agreement No 780783

Sommario

GUIDA ALL'UTILIZZO DELL'APP "FAMILIES SHARE"	1
Procedura di utilizzo di Families Share.....	3
1. Registrazione e Login	3
2. Home	6
3. Menù laterale	7
4. Il mio profilo.....	8
5. I miei oggetti.....	9
6. Accesso e creazione dei gruppi.....	11
7. Richieste	16
8. Prestiti.....	17
9. Logout	18



Procedura di utilizzo di Families Share

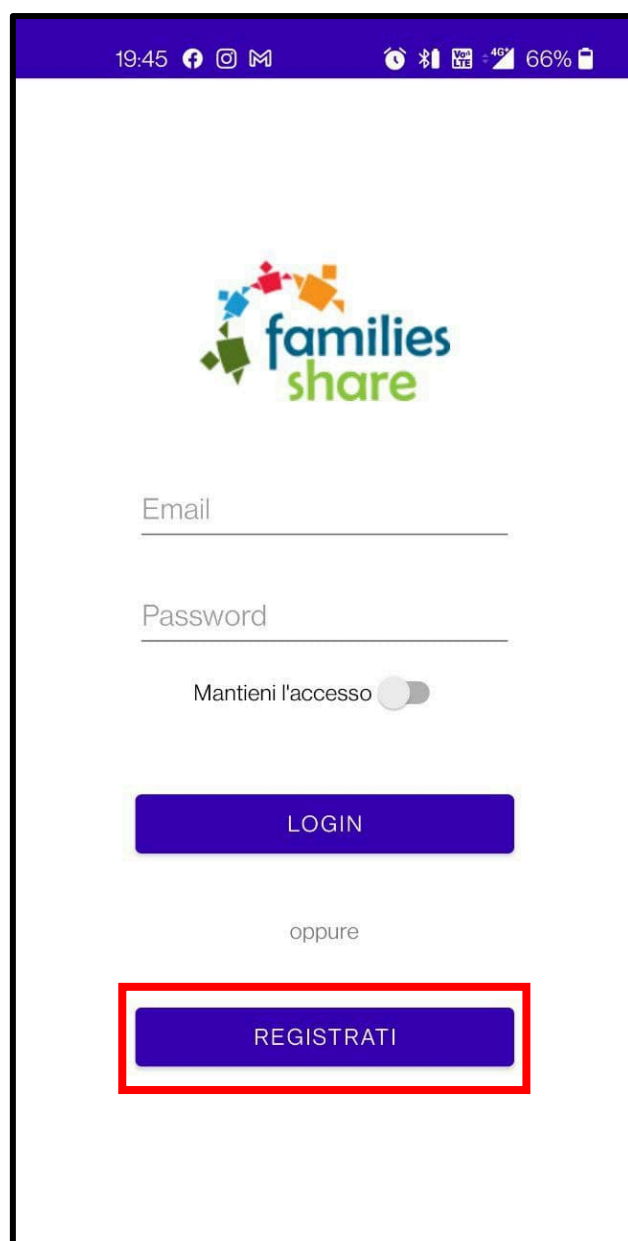
Questo documento è la guida all'utilizzo dell'app Families Share sviluppata dal team ViLabs come risposta per un progetto europeo e rivista dal team Cyberbug durante il corso di laurea di Ingegneria del Software nel corso dell'anno accademico 2021/2022.

Dopo aver illustrato la fase di Registrazione/Login, questa guida segue passo passo le voci inserite nel menu laterale visibile premendo sulle tre linee presenti in alto a sinistra di ogni schermata.

1. Registrazione e Login

Registrazione

In una prima fase, un nuovo utente che avvia l'applicazione per la prima volta si ritrova dinanzi alla schermata rappresentata nella foto qui a fianco. Per poter fare l'accesso alla piattaforma è necessario registrarsi premendo sul bottone viola "REGISTRATI".



Una volta premuto, si accede alla schermata in cui inserire i propri dati, visibili anche in un secondo momento dopo aver fatto il login. Dopo aver inserito i propri dati nei relativi campi (evidenziati in giallo), completare la registrazione premendo sul pulsante "REGISTRATI". (evidenziato in rosso).

REGISTRAZIONE

Luca

Rossi

3471234567

luca@rossi.it

.....

.....

ANNULLA REGISTRATI

Per verificare che la procedura sia andata a buon fine è necessario attendere il messaggio di conferma di avvenuta registrazione che comparirà in basso nello schermo. Nel caso non dovesse comparire alcun messaggio di conferma o dovesse presentarsi qualche altro problema, controllare la propria connessione ad Internet e ripetere la procedura appena eseguita.



Login

The screenshot displays the login interface of the 'families share' application. At the top, the status bar shows signal strength, LTE, battery level, and the time 5:30. The app logo, featuring colorful geometric shapes and the text 'families share', is centered. Below the logo are two input fields: the first for email, containing 'luca@rossi.it', and the second for password, masked with dots. A toggle switch labeled 'Mantieni l'accesso' is positioned below the password field, with a green arrow pointing to it. Below the toggle is a blue button labeled 'LOGIN', which is highlighted with a red rectangular border. Underneath the 'LOGIN' button is the word 'oppure' (or), followed by another blue button labeled 'REGISTRATI'.

Per accedere alla piattaforma bisogna eseguire l'accesso tramite la schermata che vi si porrà appena avviata l'applicazione. Qui è necessario inserire la propria email e la password con cui l'utente si è registrato nella precedente fase di registrazione nei relativi campi (evidenziati in giallo nella schermata di esempio) e premere sul bottone "LOGIN" per confermare (evidenziato in rosso).

N.B.: Mettendo la spunta alla voce *"Mantieni l'accesso"* è possibile entrare direttamente nella piattaforma dopo aver aperto l'applicazione senza dover inserire ogni volta le proprie credenziali.



2. Home

Una volta eseguito l'accesso alla piattaforma comparirà la schermata riportata qui sotto, con elencati tutti i gruppi di condivisione a cui l'utente partecipa. Se non si è entrati in nessun gruppo verrà visualizzata solo la scritta *"Non fai parte di nessun gruppo"*.



Foto A: schermata 'Home' dopo il primo accesso

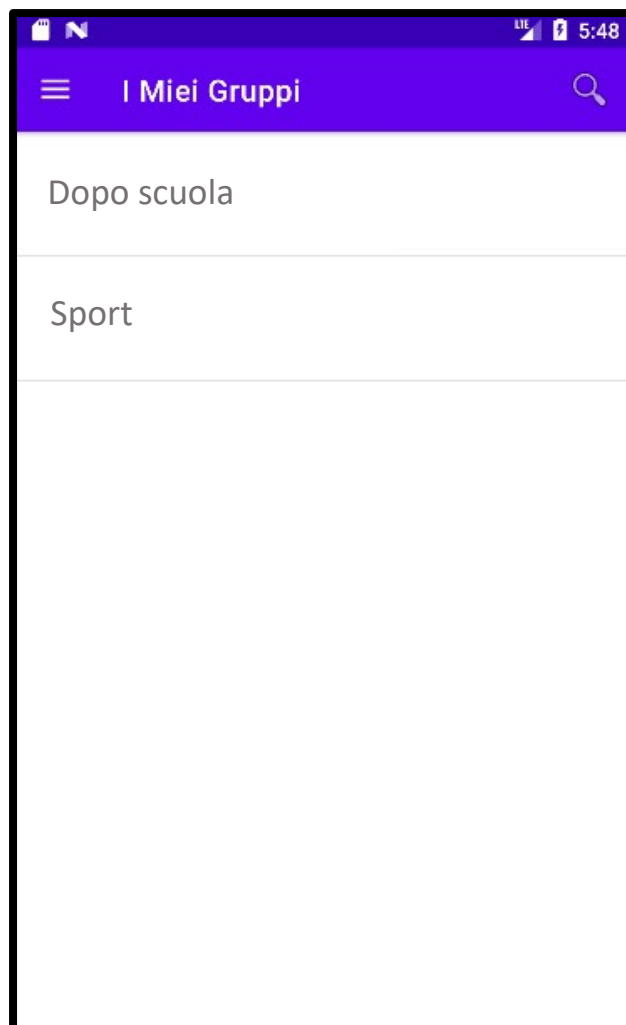


Foto B: schermata 'Home' dopo aver fatto l'accesso ai gruppi



3. Menù laterale



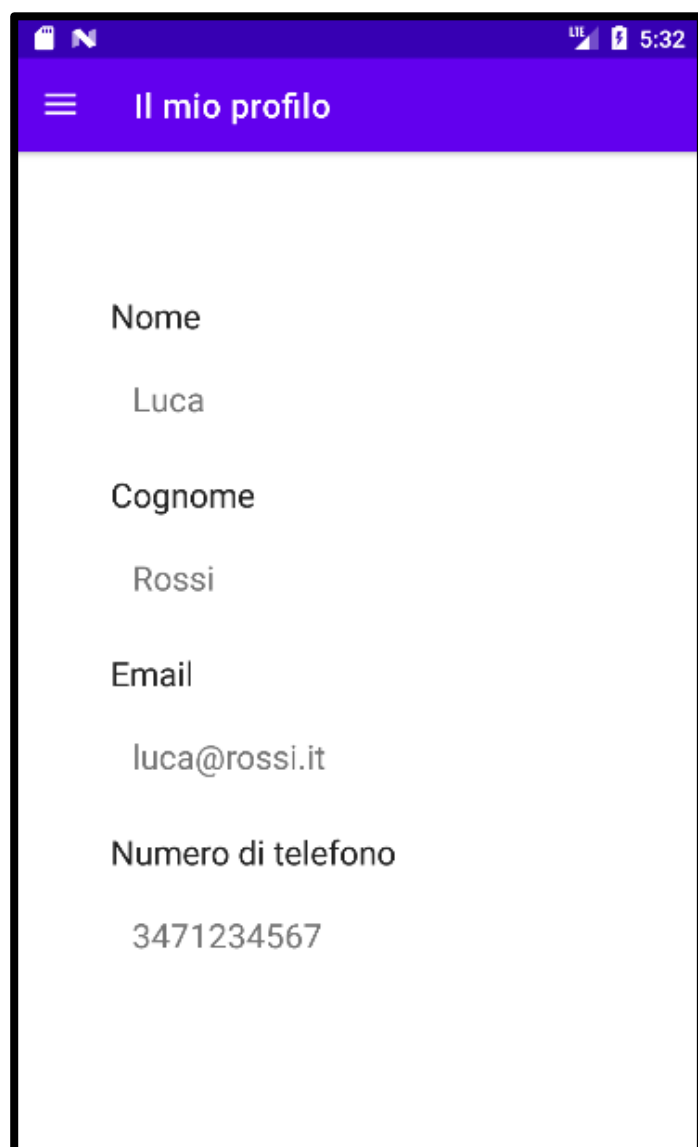
La schermata 'Home' è accessibile anche dal menu laterale, cliccando sulle tre lineette in alto a sinistra e poi premendo sulla sezione 'I miei gruppi' (evidenziato in rosso nella foto).

Attraverso il menu laterale è possibile spostarsi di sezione semplicemente cliccando su una delle voci (evidenziate in giallo).

Per chiudere il menu laterale è sufficiente cliccare su una delle voci o cliccare nella parte della schermata "oscurata" (indicata dalla freccia verde).



4. Il mio profilo



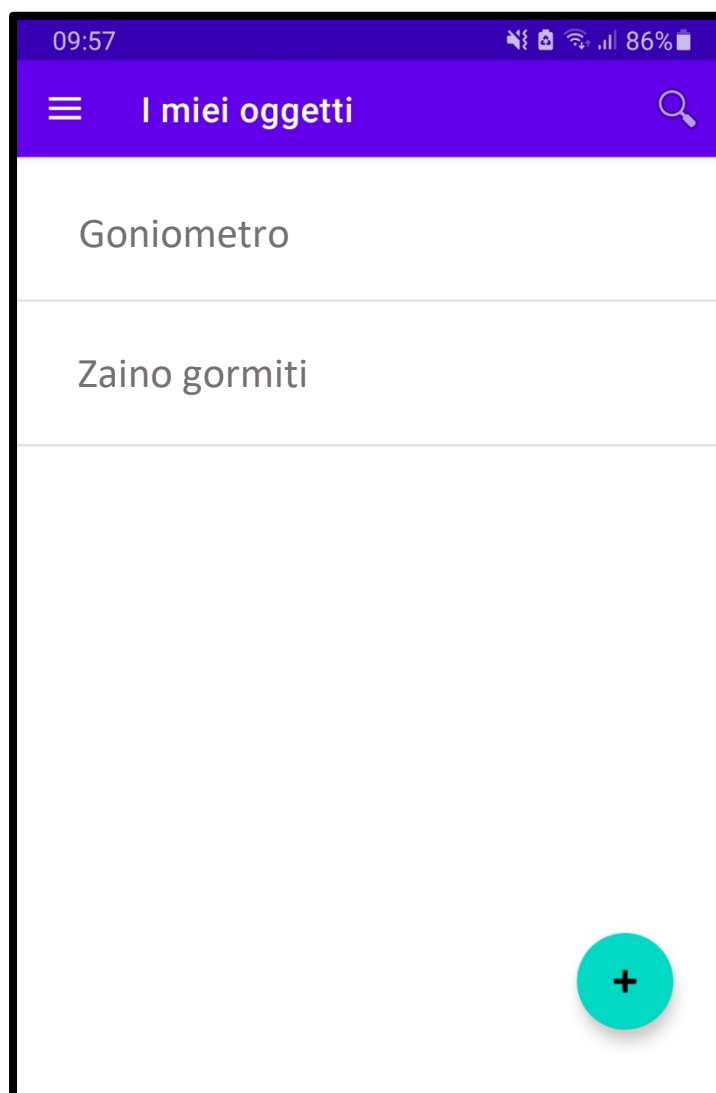
Prima voce del menu laterale, consente di accedere alla schermata in cui sono riportate le informazioni che l'utente ha inserito nella fase di registrazione (per ragioni di privacy la password non è riportata).



5. I miei oggetti

In questa sezione l'utente può visualizzare ed inserire la propria lista di oggetti che intende condividere tramite la piattaforma. È sufficiente premere sul pulsante in basso a destra (evidenziato dalla freccia) per aggiungere un oggetto all'elenco.

N.B: gli oggetti inseriti in questa sezione sono visualizzabili unicamente dall'utente proprietario. Per condividerli è necessario partecipare ad un gruppo e condividere l'oggetto con quel gruppo.



Nelle schermate successive l'utente può vedere che, dopo aver premuto sul bottone in basso a destra, si passa alla schermata di inserimento dell'oggetto. È necessario inserire il nome e una breve descrizione di quest'ultimo per poterlo inserire correttamente (i campi sono indicati dalla freccia).

Dopo aver inserito le informazioni dell'oggetto, per completare l'inserimento bisogna cliccare su "AGGIUNGI" e attendere il messaggio di conferma nella parte inferiore dello schermo.



Nome oggetto:

Squadra rettangolare

Descrizione oggetto:

squadra rettangolare verde piccola

ANNULLA AGGIUNGI

Per vedere le informazioni relative ad un oggetto l'utente ha già inserito è sufficiente cliccare sul nome dalla lista degli oggetti. Attraverso questa schermata l'utente può visualizzare le informazioni con cui ha registrato l'oggetto.

Può anche decidere di eliminarlo cliccando sul tasto "ELIMINA DAL SISTEMA" (evidenziato in rosso nell'esempio sottostante).

09:57

Informazioni dell'oggetto

Squadra rettangolare

Proprietario:

Luca Rossi

Descrizione oggetto:

Squadra rettangolare verde piccola

Stato: In prestito

Gruppi in cui è stato condiviso:

Dopo scuola

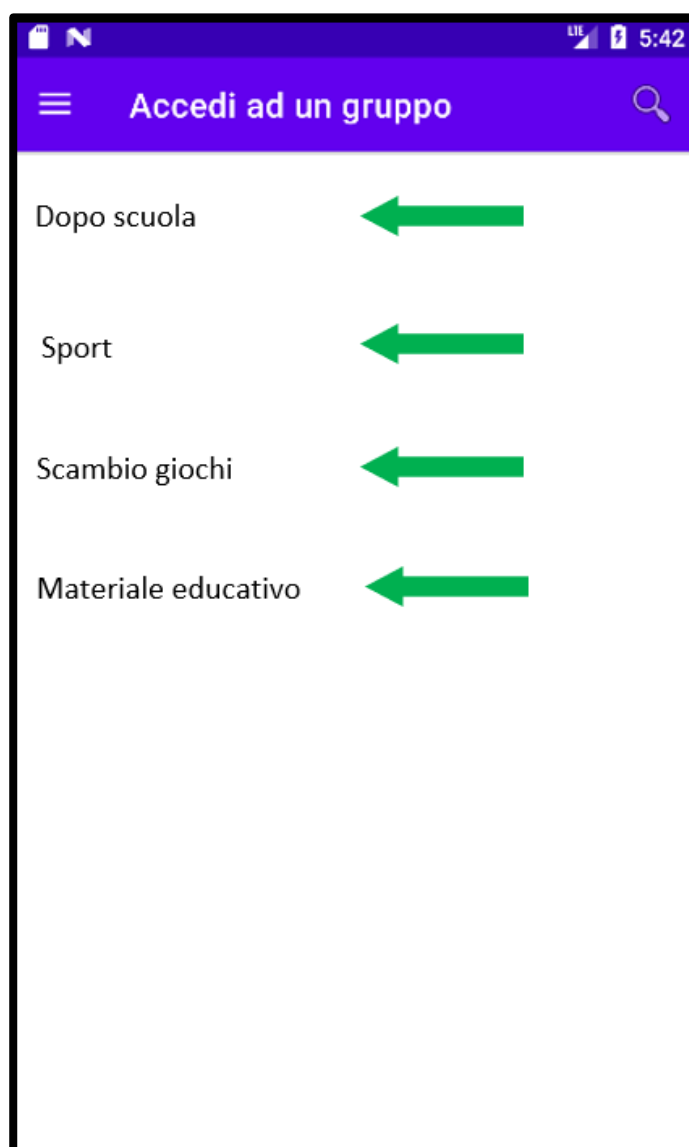
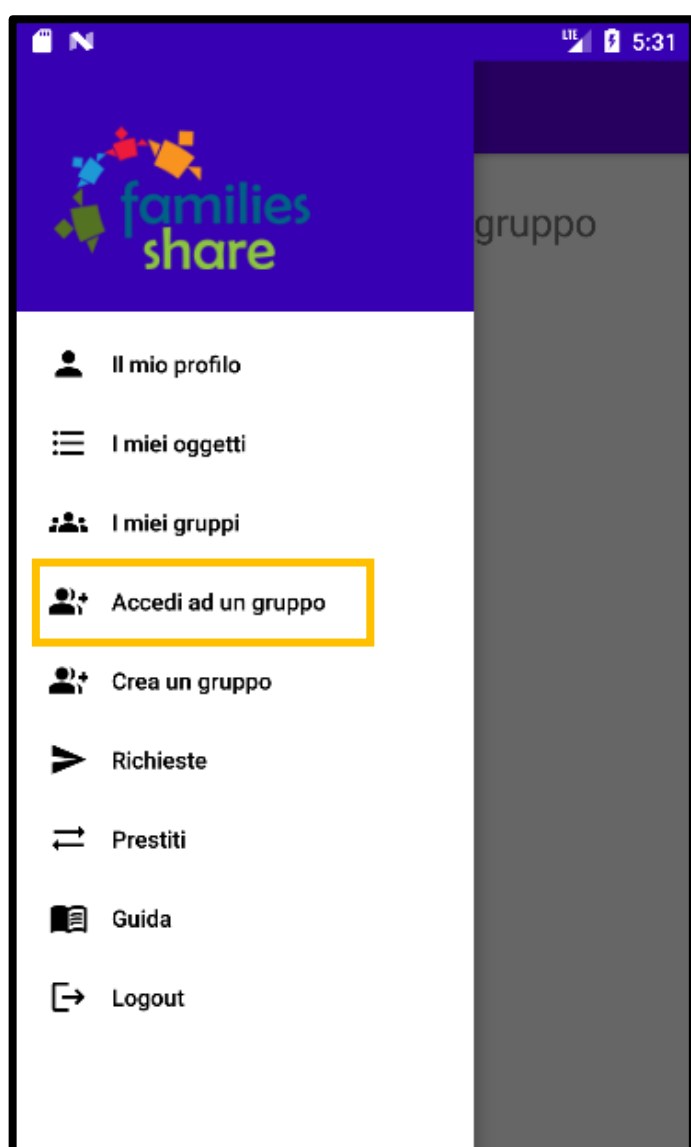
ELIMINA DAL SISTEMA



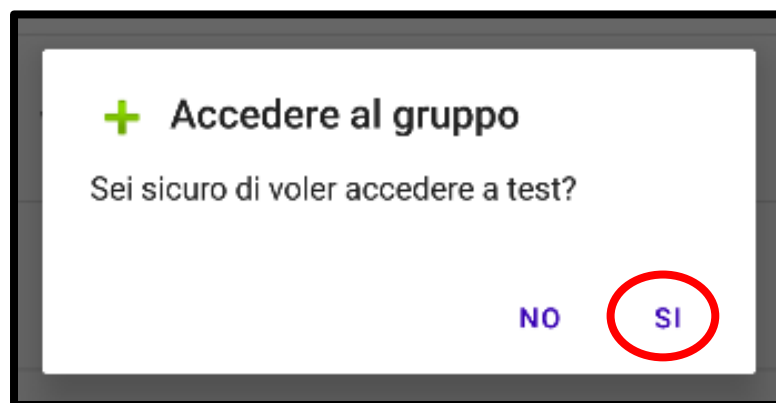
6. Accesso e creazione dei gruppi

Accesso


Per entrare in un gruppo si accede dalla voce *“Accedi ad un gruppo”* del menu laterale. Così facendo comparirà la lista di tutti i gruppi di condivisione oggetti disponibili. Per entrare in un gruppo è sufficiente premere sul nome di uno di questi.



N.B: Bisogna confermare l'accesso premendo su "SI" sul messaggio di conferma (si veda a fianco).



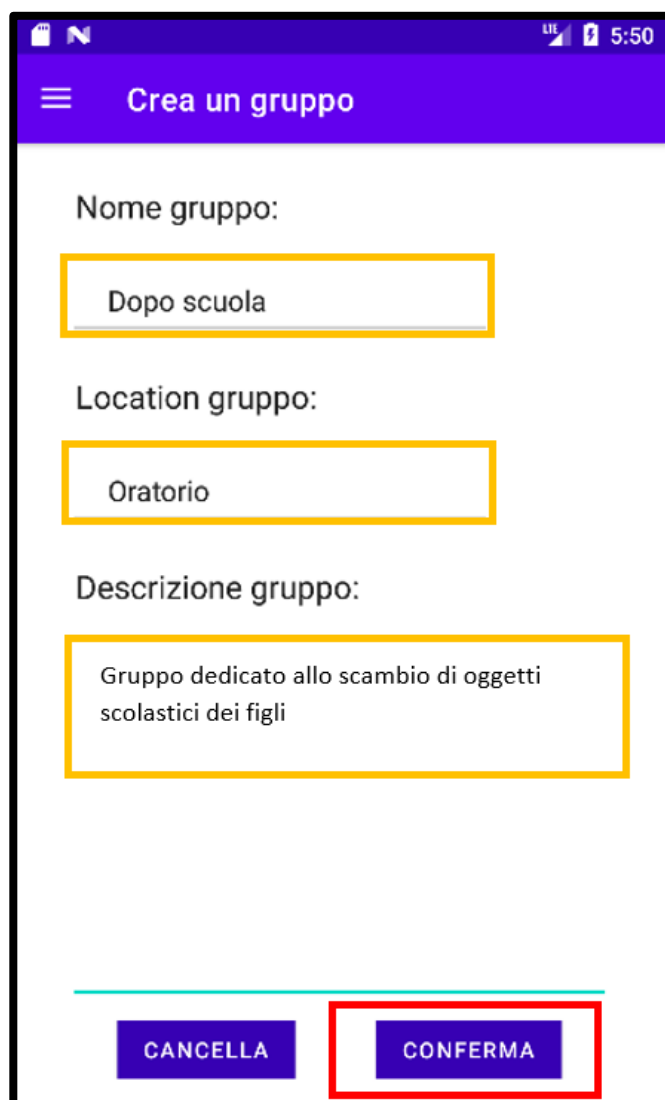
Creazione

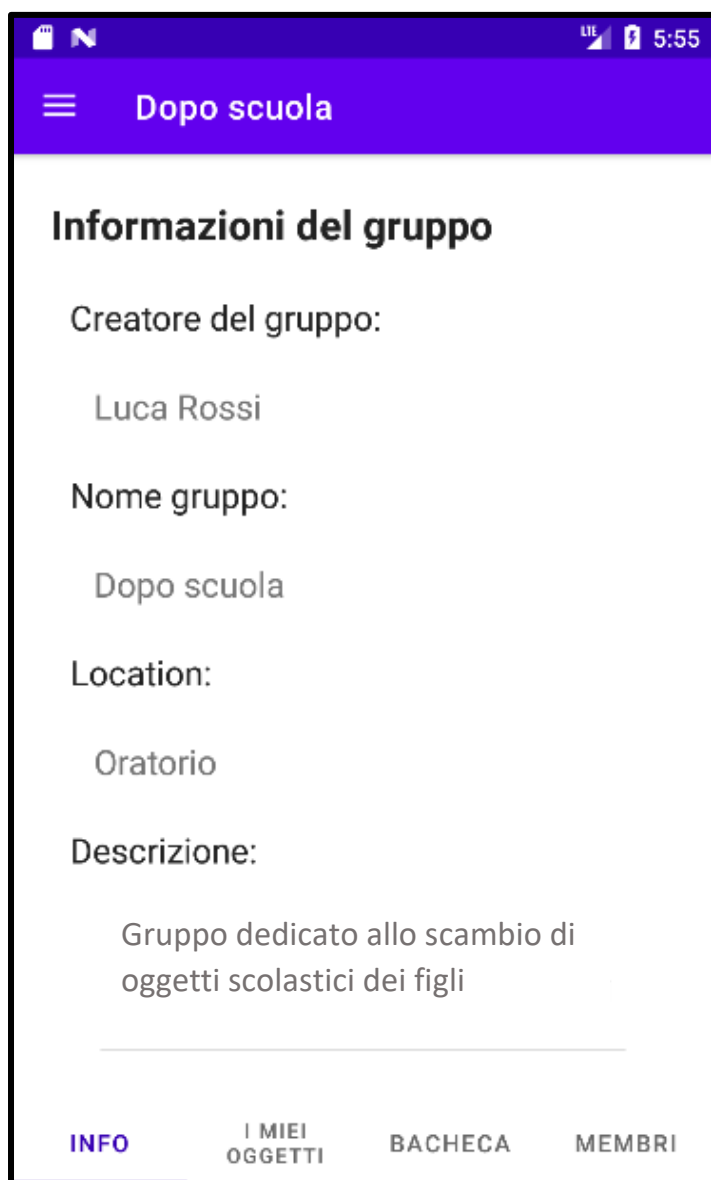
Per creare un nuovo gruppo l'utente dovrà recarsi nel menu laterale e cliccare  Crea un gruppo.

In questa nuova sezione è possibile creare ex novo un gruppo di condivisione di oggetti che inizialmente sarà costituito solo dal creatore.

È fondamentale che l'utente riempi tutti i campi necessari che servono ad indentificare il nome, la location ed il motivo dell'esistenza (evidenziati in giallo).

Per completare la creazione, cliccare sul pulsante "CONFERMA" (evidenziato in rosso).





Gruppo

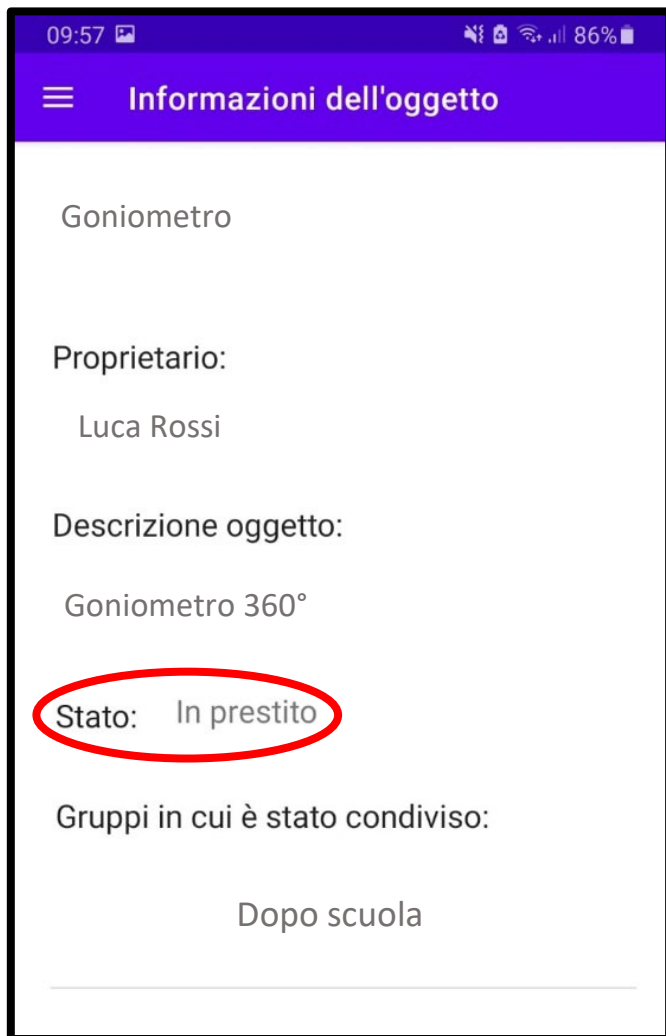
Dalla schermata di un gruppo è possibile accedere a quattro sezioni differenti, riportate nella parte inferiore dello schermo: *Info*, *I miei oggetti*, *bacheca*, *membri*;

Cliccando su *Info* si possono consultare le informazioni generali del gruppo, come il creatore e una breve descrizione del gruppo stesso.



Cliccando su *I miei oggetti* l'utente può vedere una lista degli oggetti che ha condiviso in quel gruppo. Per aggiungere un oggetto è sufficiente premere sul bottone con la "+" e sceglierne uno dalla lista degli oggetti presenti nel proprio profilo (si veda la sezione "I miei oggetti")



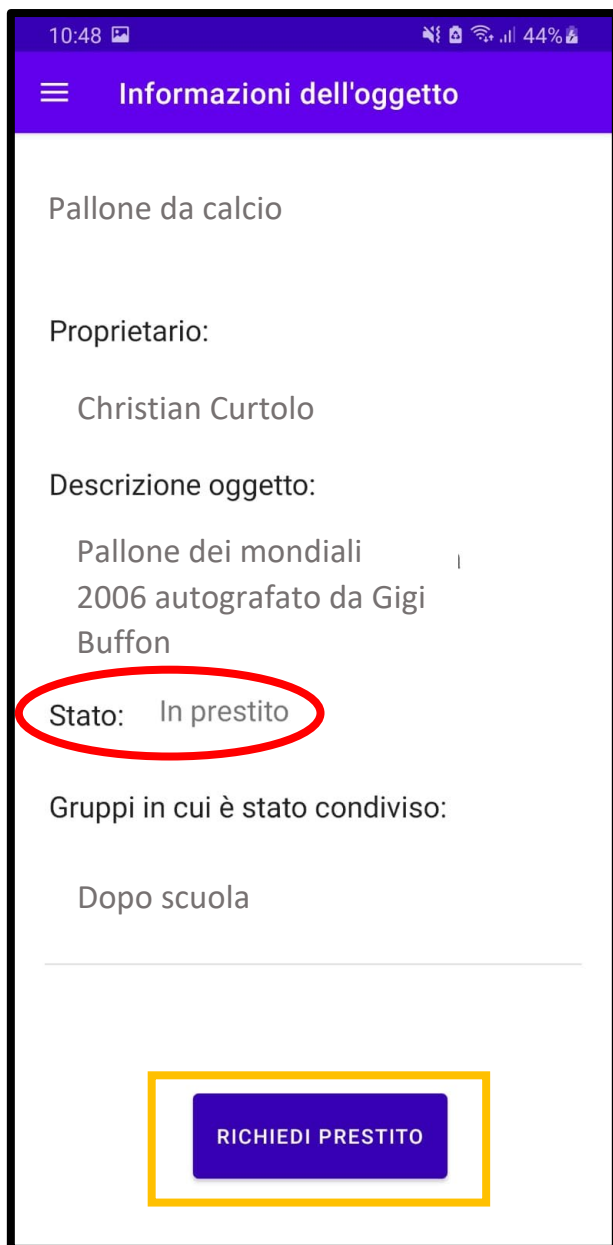


Per conoscere lo stato di un oggetto basta premere su uno di essi e consultare la scritta "Stato" (evidenziata in rosso); se compare la scritta "*in prestito*" significa che un tuo oggetto è stato prestato ad un componente di quel gruppo.

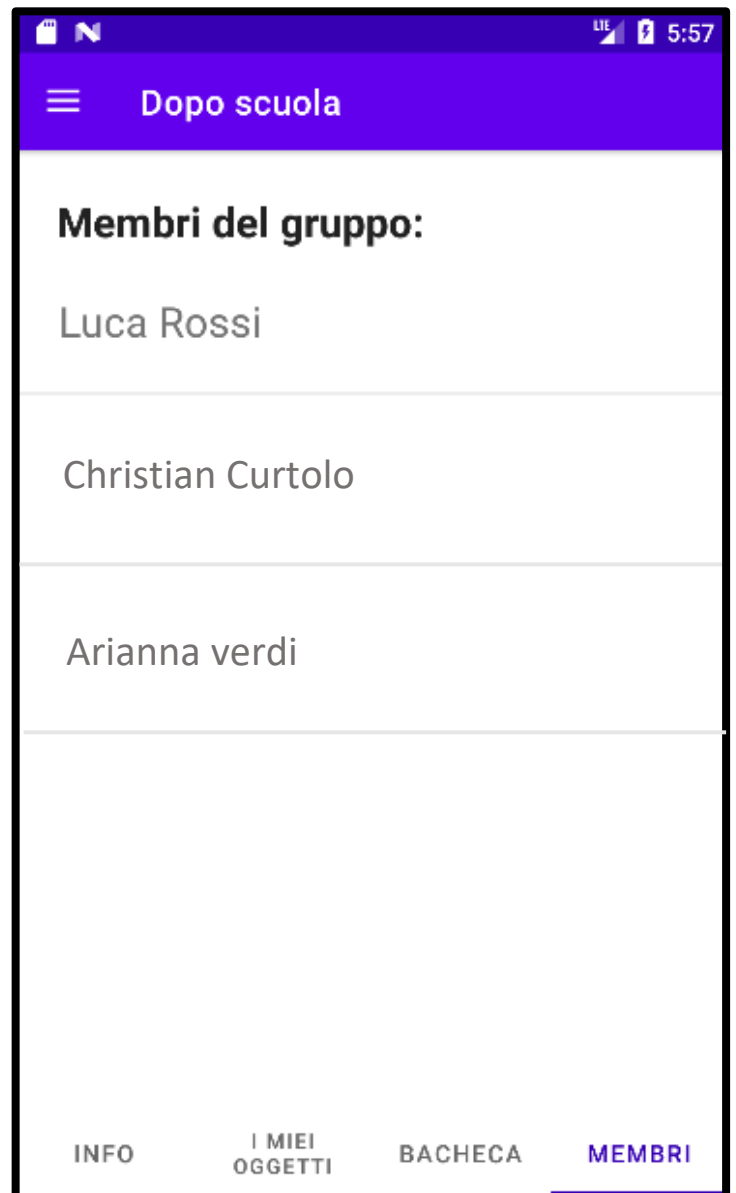


Nella sezione *Bacheca* l'utente può consultare tutti gli oggetti disponibili condivisi dagli altri utenti del gruppo. Per richiederne il prestito è sufficiente cliccare su uno di essi e cliccare sul tasto "RICHIEDI PRESTITO" (evidenziato in giallo).





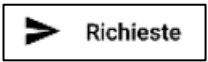
N.B.: Se lo stato dell'oggetto in questione è *"In prestito"*, non è possibile richiederne il prestito fintanto che questo non sarà ritornato al suo proprietario.



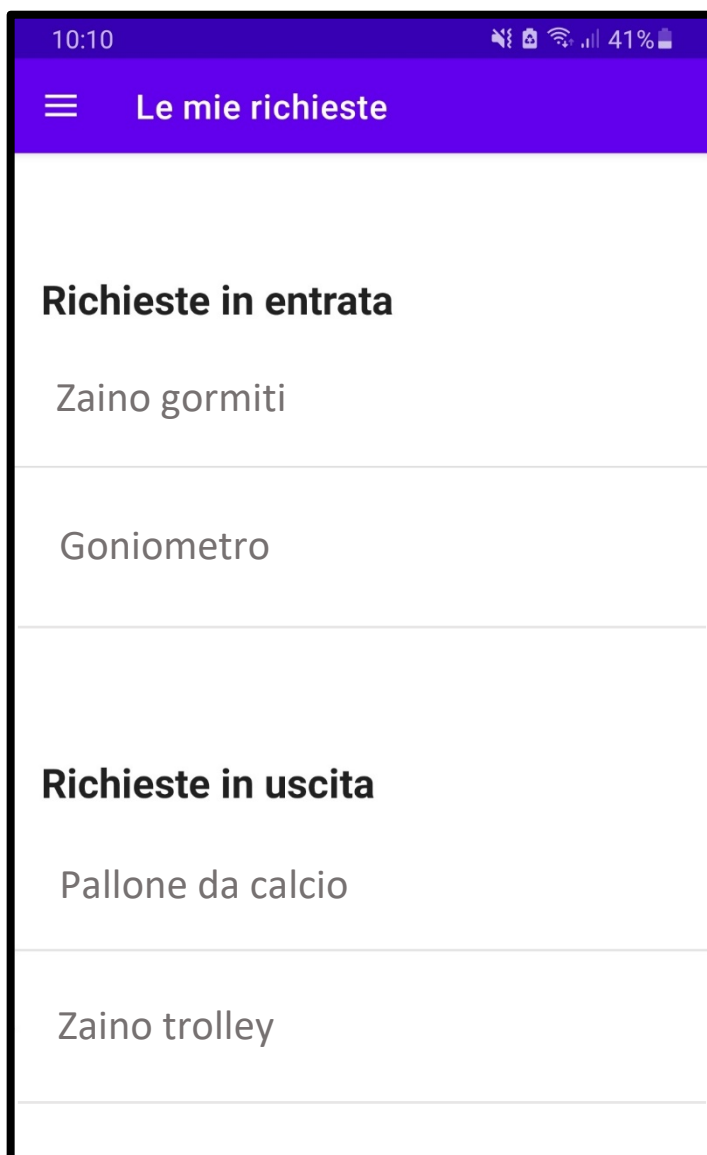
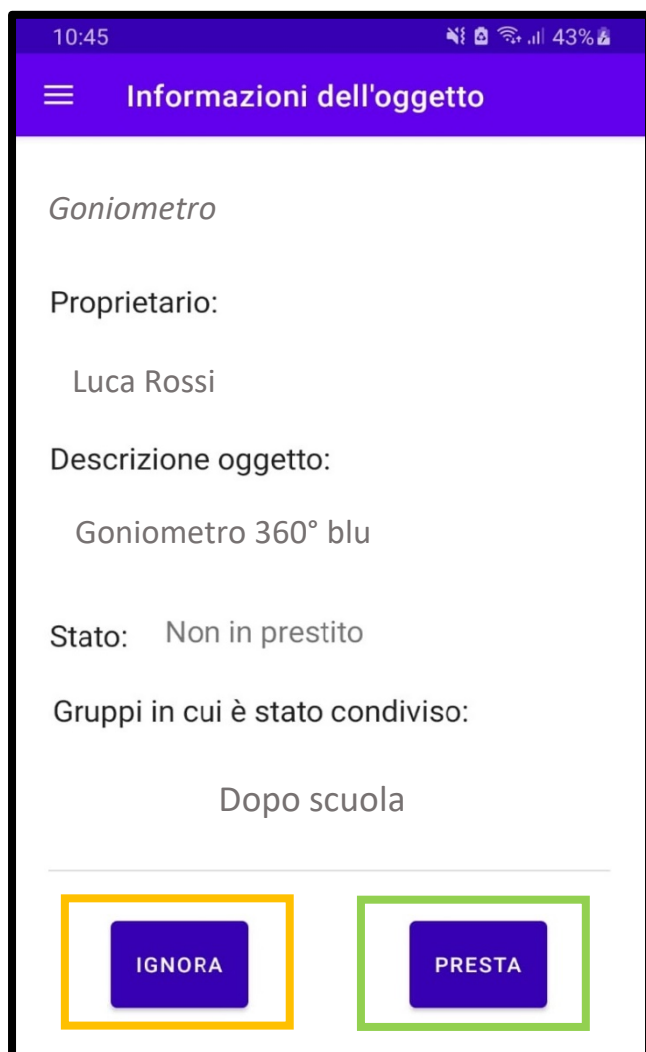
Come suggerisce il nome, nell'ultima sezione *"Membri"* sono riportati tutti i membri del gruppo di condivisione in questione. Ognuno di questi può condividere oggetti e richiederne il prestito di altri all'interno del gruppo.



7. Richieste

È possibile vedere le richieste degli altri utenti attraverso la sezione  accessibile dal menu laterale.

In questa sezione l'utente può consultare le richieste di condivisione effettuate dagli altri utenti (*Richieste in entrata*) e le richieste che ha effettuato l'utente stesso verso gli altri utenti (*Richieste in uscita*).





Cliccando su una richiesta in entrata si passa alla schermata in cui sono riportate le informazioni dell'oggetto (nome, descrizione, stato di condivisione e gruppo in cui è stato reso disponibile in bacheca).

Nella parte inferiore ci sono due pulsanti che servono all'utente per confermare o ignorare la richiesta di prestito di quell'oggetto.




Come suggeriscono i nomi, "IGNORA" permette di rifiutare la richiesta, "PRESTA" invece consente il prestito dell'oggetto.

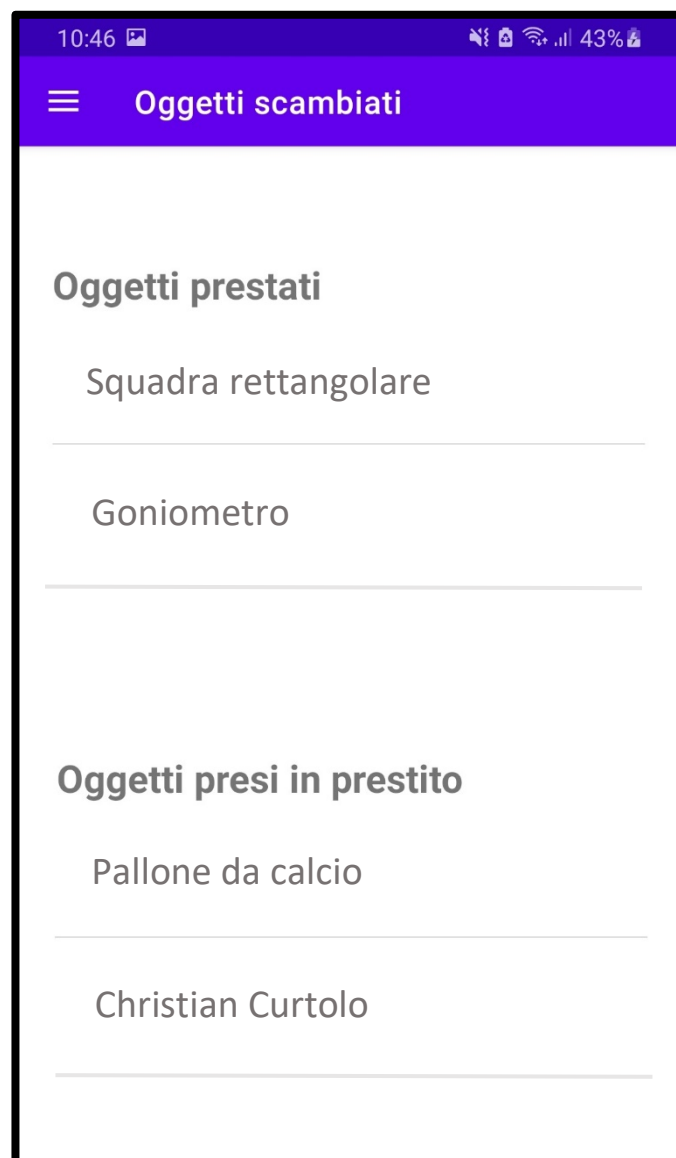
In entrambi i casi è necessario confermare la propria decisione al messaggio che compare subito dopo.

 Test Sei sicuro di voler ignorare la richiesta? NO SI	 Test Sei sicuro di voler prestare l'oggetto? NO SI
---	--

8. Prestiti

Questa sezione è accessibile dal menu laterale alla voce  **Prestiti**

Da qui l'utente può vedere tutti i propri oggetti che ha prestato agli altri utenti (*Oggetti prestati*) e gli oggetti che l'utente stesso ha chiesto in prestito agli altri utenti (*Oggetti presi in prestito*).



10:46 43%

≡ **Oggetti scambiati**

Oggetti prestati

Squadra rettangolare

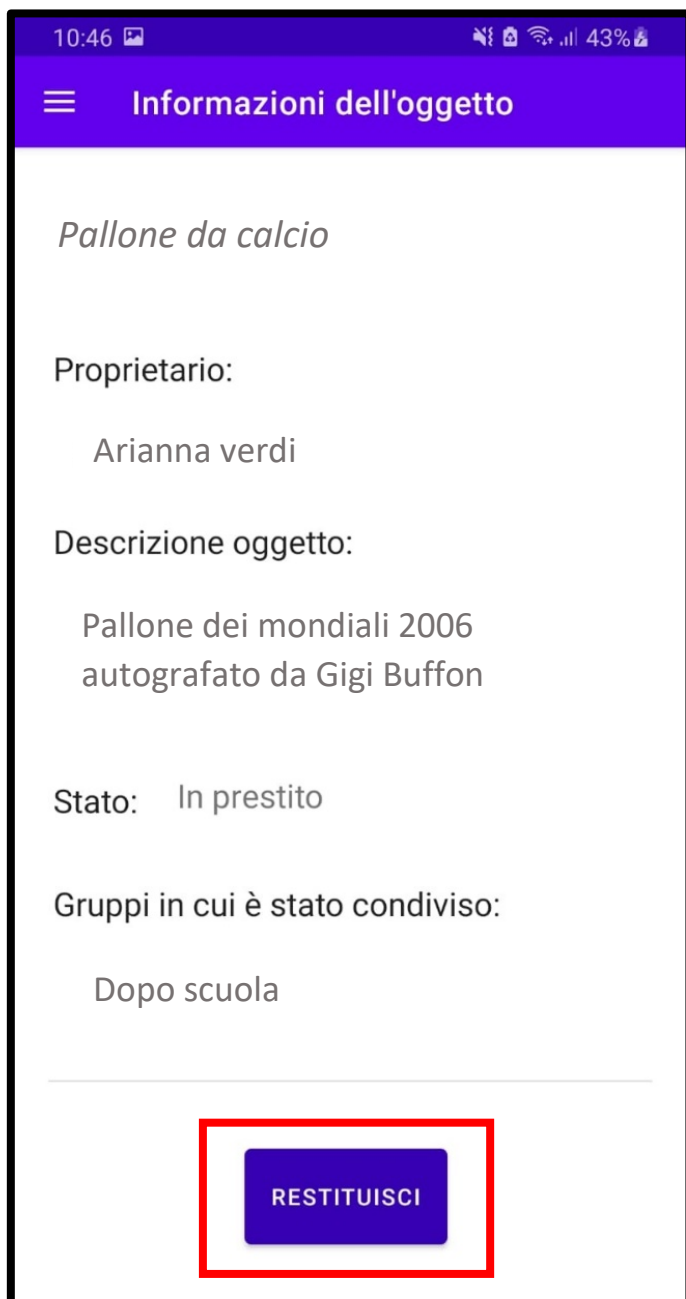
Goniometro

Oggetti presi in prestito

Pallone da calcio

Christian Curtolo






Al termine dell'uso di un oggetto prestato, questo va restituito al suo proprietario. Per registrare la restituzione dell'oggetto l'utente deve cliccare sull'oggetto tra gli *"Oggetti presi in prestito"* che intende ritornare indietro.

Nella schermata che compare (esempio a fianco) vengono riportate le informazioni riguardanti l'oggetto e nella parte inferiore il pulsante "RESTITUISCI" (evidenziato in rosso). L'utente deve cliccare su quest'ultimo per notificare al proprietario dell'oggetto che lo si vuole restituire o che si è già fisicamente restituito.

9. Logout

Una volta terminata l'esperienza nell'applicazione, l'utente ha la possibilità di uscire dalla piattaforma anche scollegando l'account per poi rientrare in un secondo momento. Per fare ciò è sufficiente accedere al menu laterale e cliccare su  Logout .

Alla riapertura dell'applicazione sarà però necessario reinserire le proprie credenziali per effettuare nuovamente l'accesso alla piattaforma.

