

## Documento di collaudo

- All'avvio il sistema legge il contenuto del file di configurazione (fig.1)
- Il server di log riceve l'evento "AVVIO" (fig.2)
- L'utente seleziona il suo nome nel menù a tendina
- L'utente inserisce la data di inizio visualizzazione nel campo dataDa e la data di fine visualizzazione nel campo dataA (fig.3)
- L'utente preme il bottone Refresh
- Il sistema visualizza le corse effettuate nel periodo di tempo compreso tra dataDa e dataA e il grafico delle corse (fig.4)
- L'utente inserisce nell'ultima riga data, distanza e tempo della nuova corsa e preme Aggiungi
- Il sistema calcola andatura e calorie, aggiunge la nuova corsa alla tabella e al Database e aggiorna il grafico delle corse (fig.5)
- L'utente seleziona una riga (fig.6)
- Se l'utente preme il bottone Elimina, il sistema rimuove la corsa corrispondente a tale riga dalla tabellaCorse, dal database e dal grafico (fig.7)

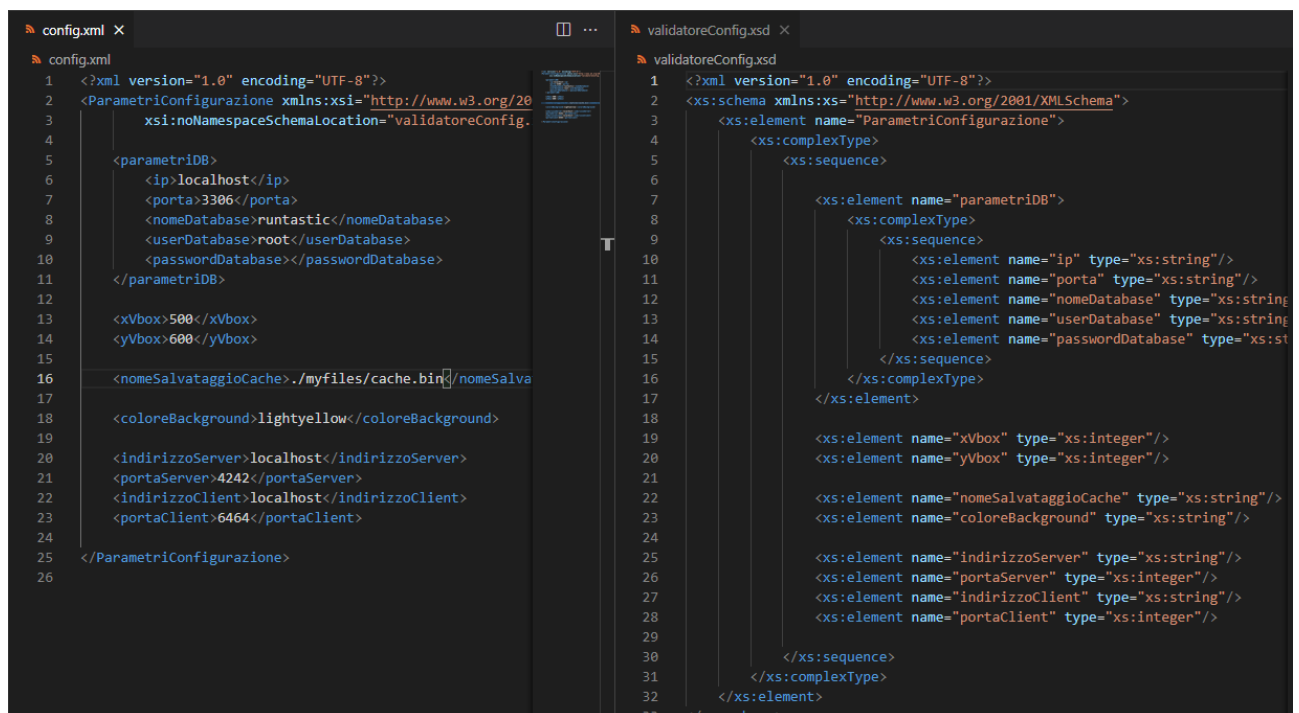


fig.1

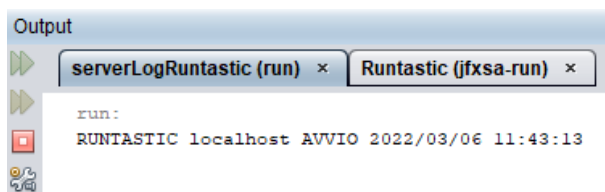


fig.2

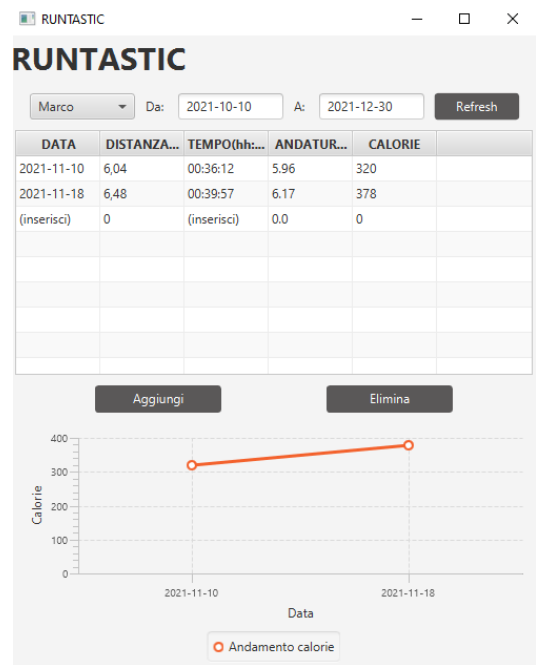
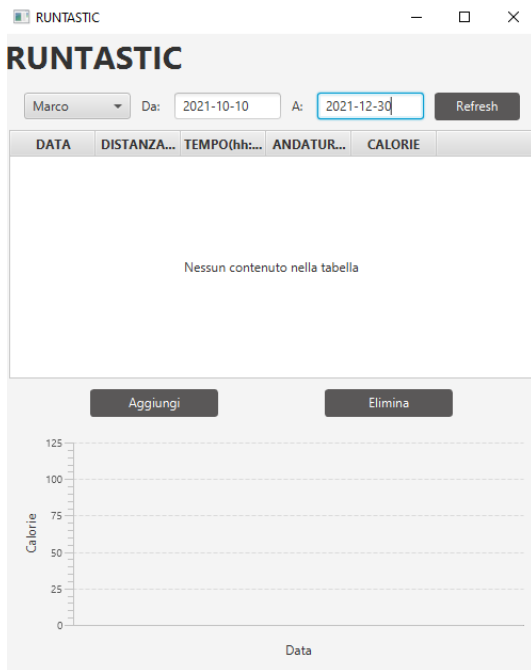


fig.3/4

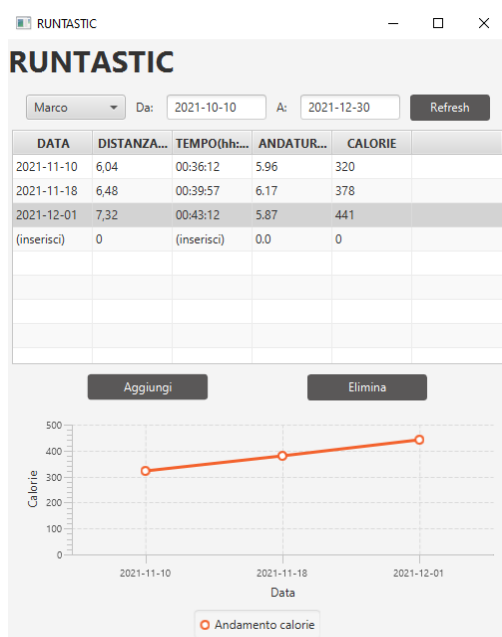
The screenshot shows a database query result for the query `SELECT * FROM runtastic.utenti;`. The result grid displays the following data:

nomeutente	pesoUtente
Luca	83
Marco	70
NULL	NULL

The screenshot shows a database query result for the query `SELECT * FROM runtastic.corse;`. The result grid displays the following data:

idcorsa	nomeutente	data	distanza	tempo	andatura	calorie
1	Marco	2021-1...	6.04	00:36:12	5.96	320
3	Marco	2021-1...	6.48	00:39:57	6.17	378
4	Luca	2021-1...	3.45	00:21:12	6.48	234
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Stato del Database

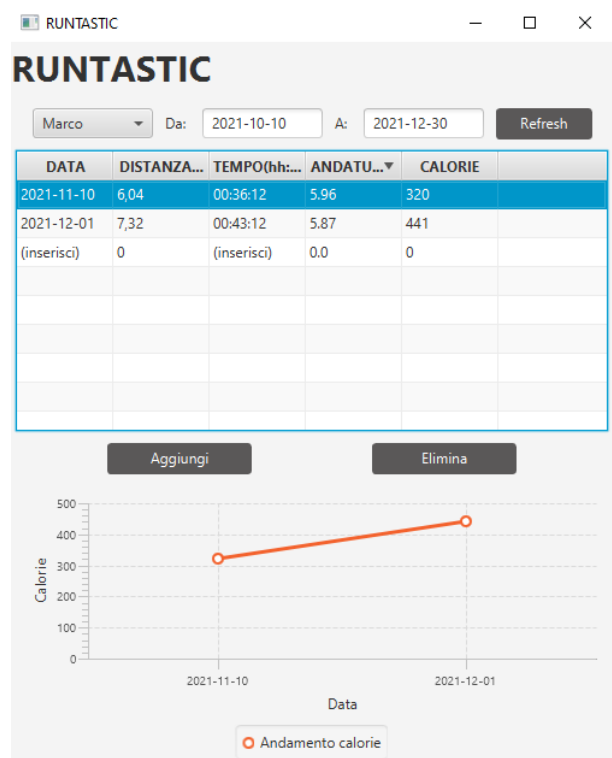
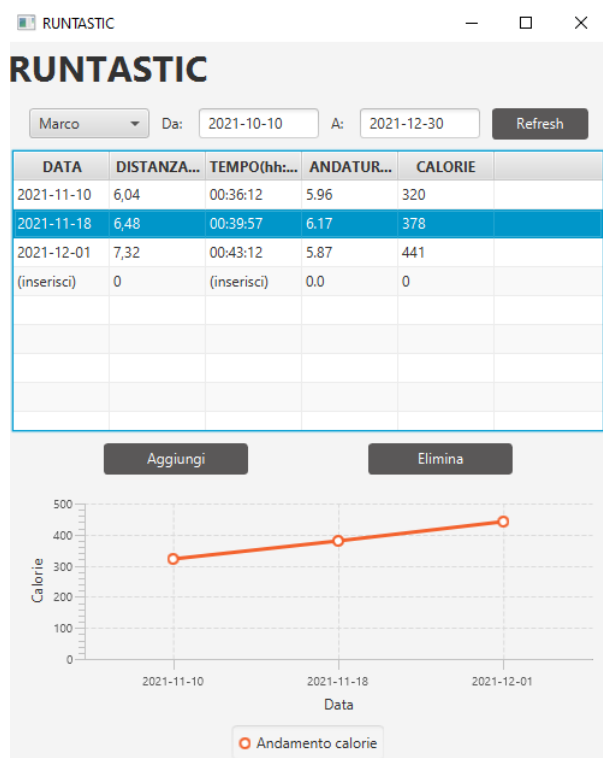


The screenshot shows a database query result for the query `SELECT * FROM runtastic.corse;`. The result grid displays the following data:

idcorsa	nomeutente	data	distanza	tempo	andatura	calorie
1	Marco	2021-1...	6.04	00:36:12	5.96	320
3	Marco	2021-1...	6.48	00:39:57	6.17	378
4	Luca	2021-1...	3.45	00:21:12	6.48	234
5	Marco	2021-1...	7.32	00:43:12	5.87	441
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Stato del Database

Fig.5



*Fig.6*

*Fig.7*

### Stato del Database

[illegible]