

# TicketYourTest

## Guida all'installazione

L'installazione è stata testata su Windows 10, con PHP 7.4.27 e con MySQL 8.0.

### Requisiti:

- MySQL installato
- PHP installato
- PHP è presente tra le variabili d'ambiente

### Installazione

1. Modificare il file *php.ini* in questo modo:
  - 1.1. Recarsi nella cartella di installazione di php
  - 1.2. Aprire il file *php.ini* (può presentarsi semplicemente con il nome *php*). Se non è presente questo file, rinominare il file *php.ini-development* in *php.ini*
  - 1.3. Se non è decommentata, decommentare la riga 761 (*extension\_dir = "ext"*)
  - 1.4. Se non è decommentata, decommentare la riga 913 (*extension=bz2*)
  - 1.5. Se non è decommentata, decommentare la riga 919 (*extension=gettext*)
  - 1.6. Se non è decommentata, decommentare la riga 924 (*extension=mbstring*)

- 1.7. Se non è decommentata, decommentare la riga 926 (*extension=mysqli*)
- 1.8. Se non è decommentata, decommentare la riga 929 (*extension=openssl*)
2. Decomentare la riga 931 (*extension=pdo\_mysql*)
3. Creare un database dal nome *ticketyourtest*
4. Creare un utente dal nome *tyt\_test* con password *tyt\_test*
5. Garantire tutti i permessi per l'utente *tyt\_test* creato sulla tabella *ticketyourtest*
6. Recarsi con il terminale nella cartella di progetto *TicketYourTest-main/TicketYourTest* e digitare *php artisan migrate --seed* e attendere che si concludano
7. Avviare il server digitando *php artisan serve*
8. Aprire una seconda istanza del terminale e digitare *php artisan queue:work* per avviare la coda e permettere l'invio delle email (il comando inizialmente non produrrà nessun output)
9. Recarsi all'indirizzo *http://127.0.0.1:8000*

## Dati di test

Per i dati da usare durante i test, visualizzare il percorso *database > seeders*. Per i dati di test delle carte di credito, visualizzare il percorso *app > Utility > carte\_di\_credito.json*.