

GUIDA ALL'UTILIZZO DEI TEST FORNITI CON "STA CON ARDUINO"

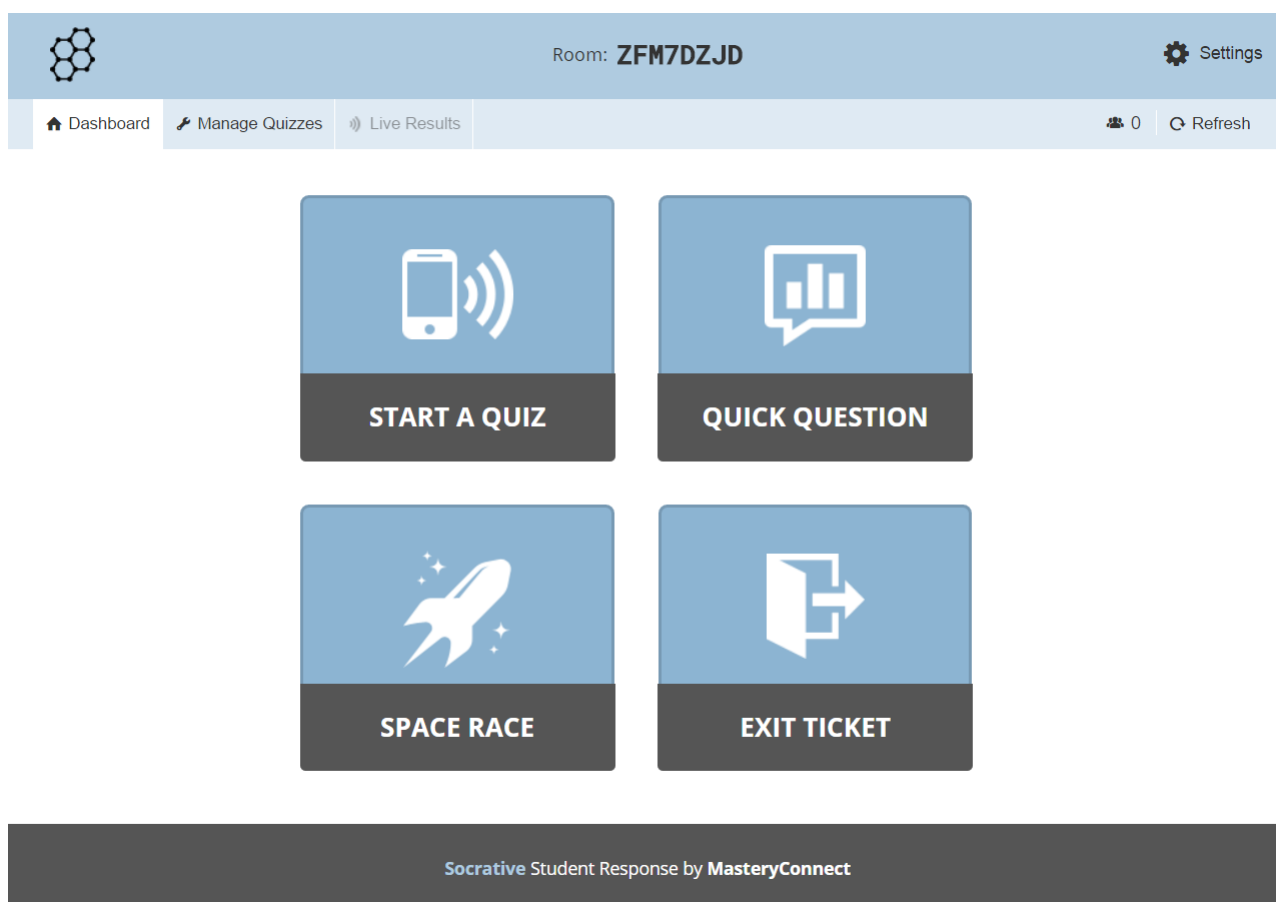
Socrative è una piattaforma internet per la gestione di test e quiz, didattici e non, di vario genere

E' possibile creare test a risposta singola, multipla e aperta. E' inoltre possibile utilizzarlo per questionari di gradimento e indagini di vario genere. E' molto diffuso e in rete sono disponibili molte risorse gratuite utilizzabili (test già pronti).

Per utilizzare la piattaforma bisogna connettersi alla pagina per **teachers**:

<https://b.socrative.com/login/teacher/>

Dopo che ci si è registrati compare la schermata seguente:



Le opzioni disponibili sono:

START A QUIZ: per creare un proprio test.

QUICK QUESTION : per domande singole veloci da fare *live* con la classe.

SPACE RACE: per la gestione di una gara a squadre (utile in esercizi di apprendimento cooperativo).

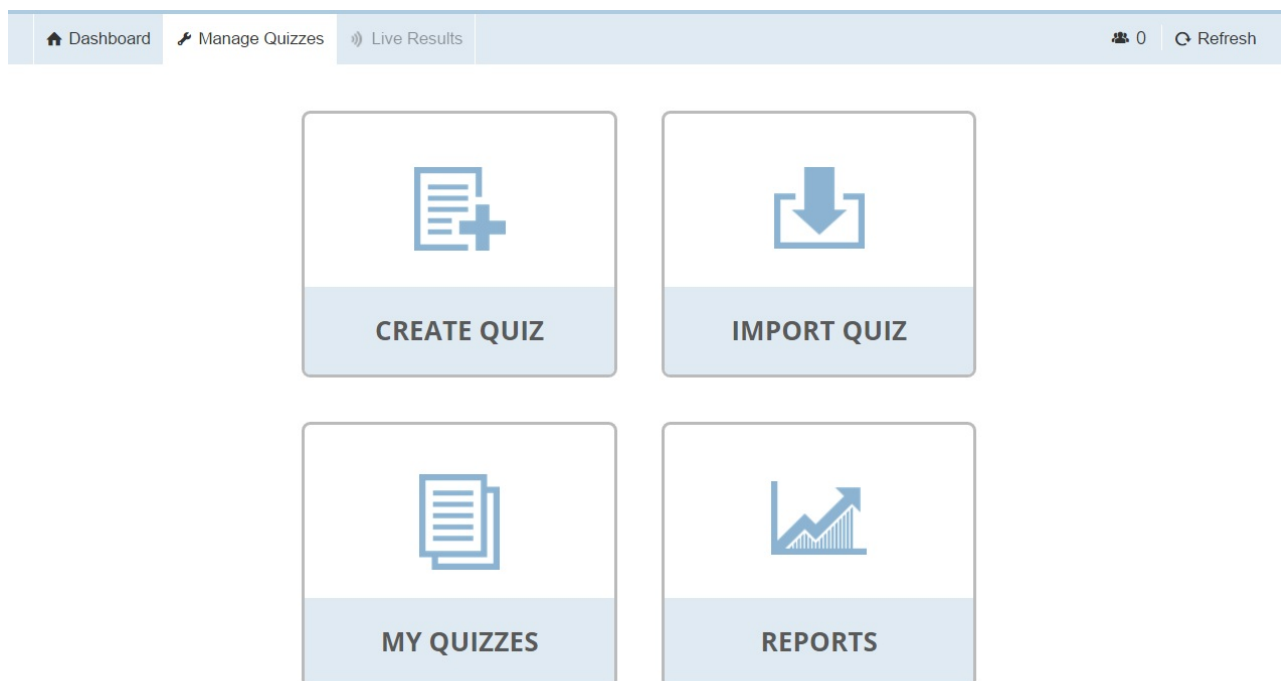
EXIT TICKET: classico mini test di fine lezione .

Per importare i test forniti, in formato digitale, insieme al testo STA con Arduino bisogna selezionare (clic)



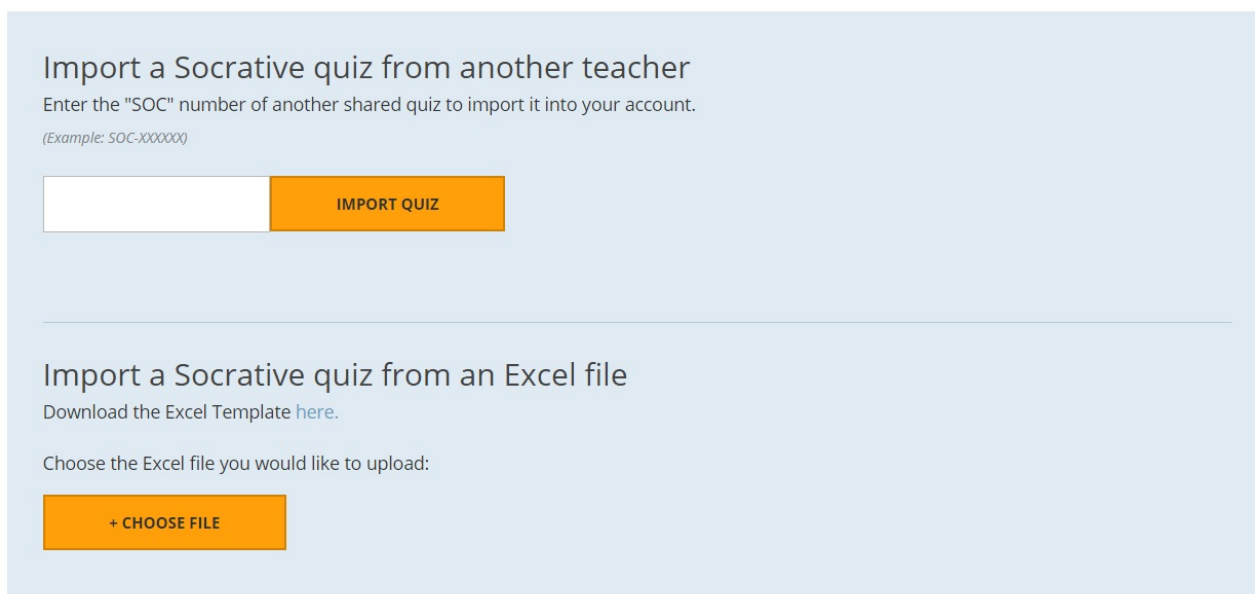
MANAGE QUIZZES in alto a sinistra

Compare a questo punto la schermata seguente:



Selezionare (clic) **IMPORT QUIZ**

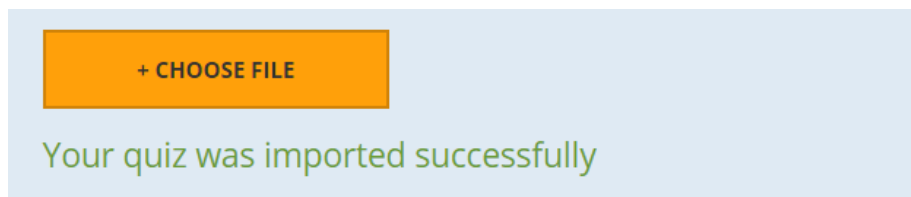
Compare la schermata seguente



La prima opzione (**import from another teacher**) permette di acquisire il test di un altro docente digitando il relativo codice (in rete sono disponibili diverse raccolte di test con i relativi codici SOC).

La seconda opzione (*import from an Excel file*) procede alla trasformazione del modello fornito in un test on line.

Selezionando (clic) *Choose File* compare la consueta schermata per la scelta di un file locale. Il file selezionato verrà importato e se l'operazione si conclude correttamente compare il messaggio seguente.



E' possibile anche utilizzare il formato Excel per trasformare test già pronti in formato digitale (per esempio file .doc) senza dover digitare da capo tutto il testo. Per far questo bisogna usare il modello disponibile all'indirizzo :

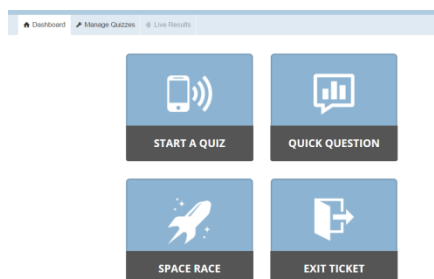
<https://assets.socrative.com/2.2.41/data/socrativeQuizTemplate.xlsx>

In alternativa il *template* può essere scaricato, cliccando sul link *Download the Excel template [here](#)*

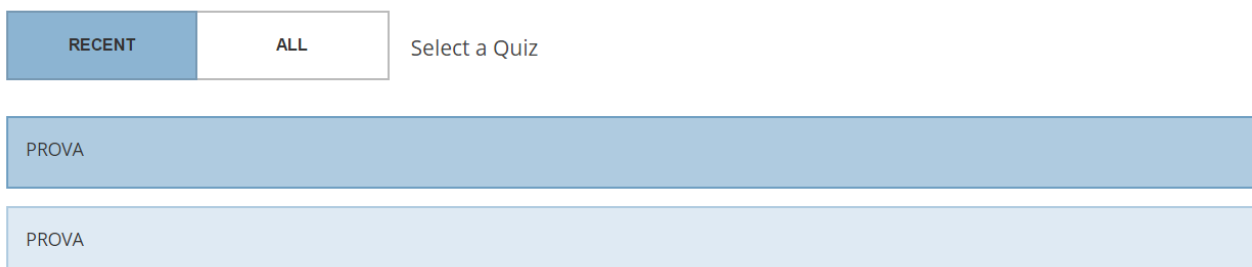
Per iniziare il test è necessario tornare alla schermata home



e selezionare (clic) *START A QUIZ*



Dalla lista che appare selezionare il quiz che si desidera iniziare.



Nella schermata seguente bisogna scegliere le impostazioni del test

WHAT TYPE OF QUIZ ARE YOU STARTING?

STUDENT PACED - IMMEDIATE FEEDBACK	STUDENT PACED - STUDENT NAVIGATION	TEACHER PACED
------------------------------------	------------------------------------	---------------

Students receive immediate right/wrong feedback and explanations after they answer each question. Students answer questions in order and cannot skip or change their answers. You are able to monitor their progress via a live results table.

ADDITIONAL SETTINGS

- Disable Student Names
- Randomize Question Order
- Randomize Answer Order
- Disable Student Feedback
- Disable Student Results

START

E' possibile scegliere tra diverse varianti:


- **Teacher paced** : il docente decide il ritmo del test e il tempo per ogni domanda determinando dalla sua pagina il passaggio alla domanda successiva
- **Student paced**: lo studente decide il ritmo, passando alla domanda successiva quando ha risposto. In questo caso è possibile rendere casuale la sequenza delle domande (oltre che delle risposte multiple)
- **Student navigation**: Lo studente può muoversi tra le domande senza necessariamente dare un'risposta definitiva.
- **Student feedback**: Se si sceglie di non consentire lo spostamento tra le domande si può attivare il feedback immediato, cioè allo studente viene detto subito se ha risposto correttamente alla domanda.
- Infine si può utilizzare il test consentendo l'anonimato e fornendo (o meno) il risultato finale del test al termine dello stesso.

Dopo aver selezionato le opzioni desiderate, clic su **START** (vedi immagine precedente) e si attiva il test vero e proprio.

Gli studenti devono quindi collegarsi alla pagina di Socrative dedicata agli studenti :

<https://b.socrative.com/login/student/>

Bisogna fornire agli studenti il proprio codice di **ROOM** (che compare nella parte alta della piattaforma **Teacher**)



Room: XXXXXXXXX

FINISH

[Dashboard](#)
[Manage Quizzes](#)
[Live Results](#)
0 Refresh

Dopo aver inserito il nome della **ROOM**, lo studente inserisce il proprio nome (se così è stato impostato nel test) e comincia a rispondere alle domande.




STUDENT

Room Name

JOIN ROOM

Mentre il test è in esecuzione il docente può monitorare la situazione dalla pagina **Live Results**



Room: XXXXXXXXX

FINISH

[Dashboard](#)
[Manage Quizzes](#)
[Live Results](#)
0 Refresh

PROVA

Show Names
 Show Answers

Name	Progress	#1
pippo	100% ✓	A
pluto	100% ✓	C
Class Total		50%

Click on Question #s or Class Total %s for a detailed question view

Al termine selezionare (clic) **FINISH** per terminare il test.

E' possibile infine scaricare i risultati (clic su **Get Reports**) che contengono:

- un file EXCEL che consente un'analisi molto dettagliata dei risultati;
- un file pdf che riproduce il test con le percentuali di successo domanda per domanda
- un file pdf per ciascun partecipante con la correzione del relativo test.



Select an option below to end the activity and save the reports.



Get Reports



View Chart



To Dashboard