



**UNIVERSITÀ
DI TRENTO**

Direzione
Didattica e Servizi agli Studenti

CONFIGURARE UN QUIZ CON RESPONDUS

(aggiornate in data 29 giugno 2020)





COS'È E A COSA SERVE RESPONDUS

È un software, integrato con l'istanza Moodle di Ateneo dedicata agli esami <https://esamionline.unitn.it/loginUniTN.php> per il monitoraggio di eventuali comportamenti scorretti durante gli esami svolti con il quiz di moodle.

Respondus può essere usato in due modalità:

> solo **Lockdown Browser** per bloccare l'apertura di altre pagine durante l'esame. L'esame viene visualizzato in modalità full-screen e non può essere minimizzato. Il menu e la toolbar del browser sono rimosse ad eccezione del Back, Forward, Refresh e Stop.

Viene impedito l'accesso ad altre applicazioni incluse quelle di messaggistica, screen-sharing, virtual machines e desktop remote. Le funzioni di cattura dello schermo, copia e incolla, click con il tasto sinistro, shortcuts da tastiera e task switching sono disabilitate. Non è inoltre possibile uscire dal quiz finché lo studente non ha inviato le risposte.

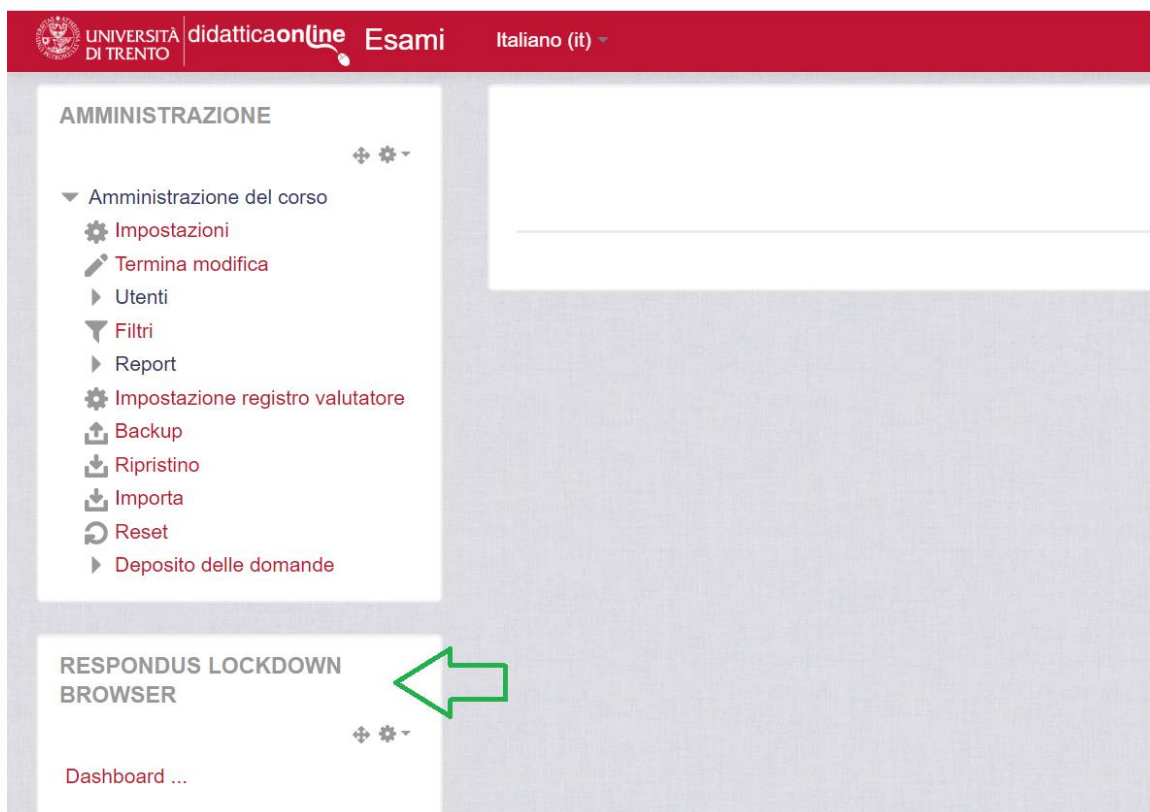
> **Lockdown Browser+Monitor**: alle funzioni del lockdown browser si aggiunge la videoregistrazione del comportamento dello studente durante l'esame.

COME CONFIGURARE UN QUIZ CON RESPONDUS

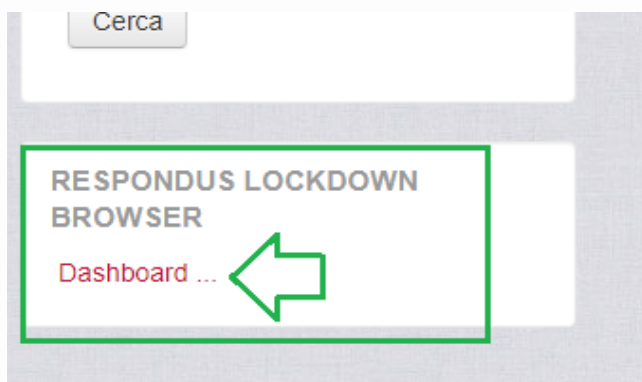
1. Accedere a istanza Esami: <https://esamionline.unitn.it/loginUniTN.php>
2. Entrare nel corso in cui si trova il proprio quiz.



3. A sinistra, di seguito al blocco Amministrazione, compare il blocco RESPONDUS LOCKDOWN BROWSER:

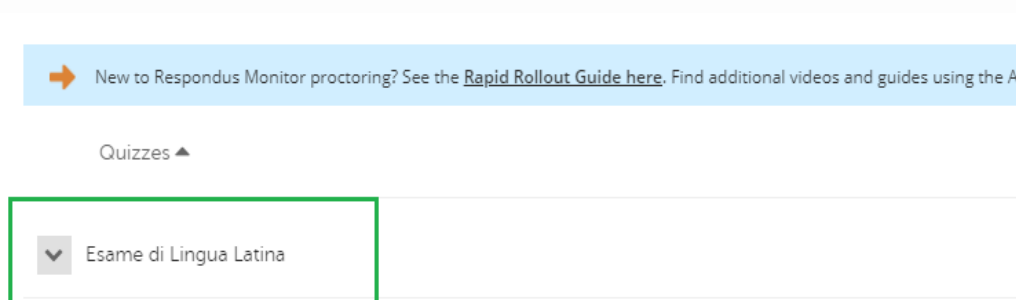


4. Entrare quindi nella Dashboard:

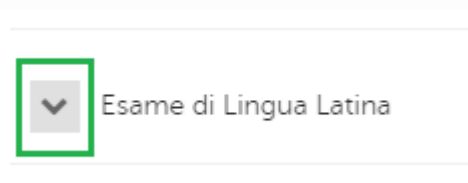




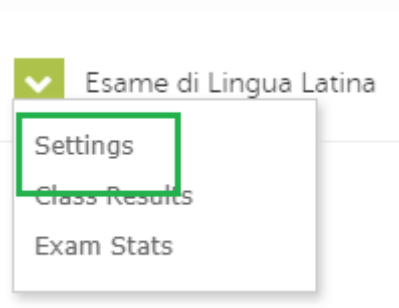
5. Si visualizza il tutorial; cliccare Continua.
6. Si visualizza la lista dei quiz presenti:



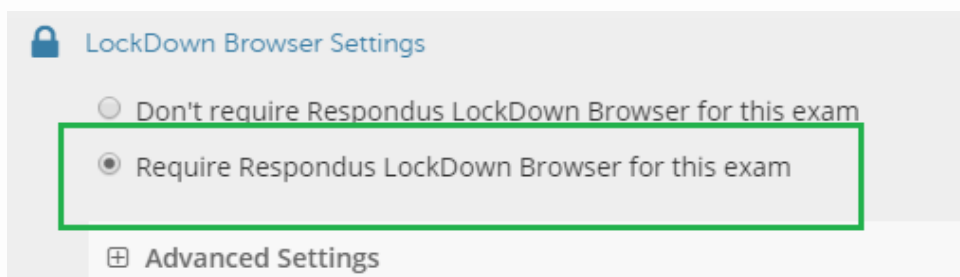
7. Cliccare sulla freccia corrispondente al quiz:



8. Selezionare Settings:

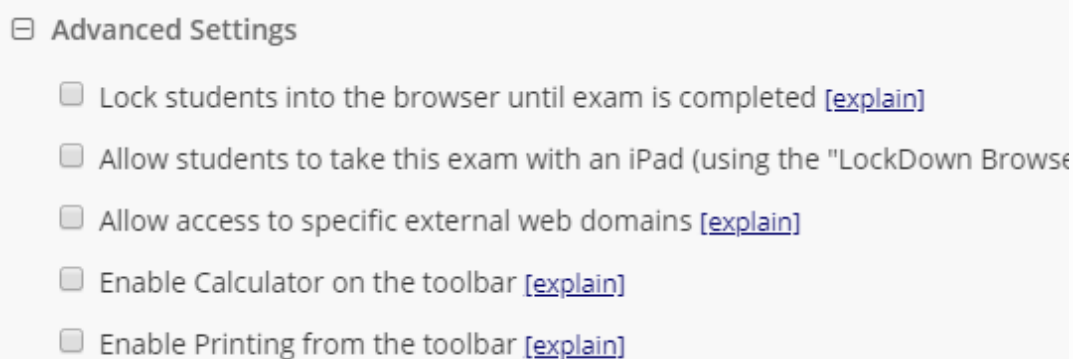


9. Selezionare la voce Require Respondus Lock Down Browser for this Exam:





10. Impostazioni avanzate: lasciare tutto NON selezionato, a meno che non si voglia permettere l'uso della calcolatrice (>Enable calculator) o la navigazione in un sito (>Allow access to specific external web domains), che deve essere esplicitato nell'apposita voce:

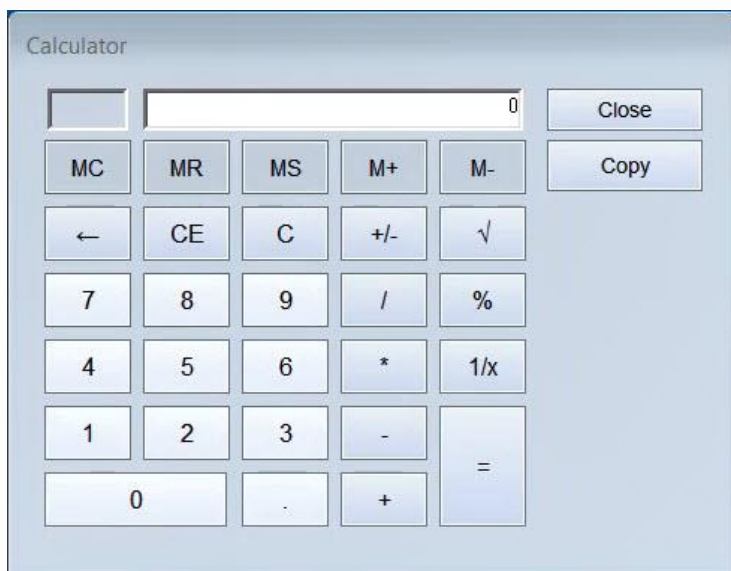


Se si abilita la funzione **Enable Calculator on the toolbar** appare un bottone nella toolbar del Lockdown browser che permette agli studenti di aprire ed utilizzare la calcolatrice. Nelle impostazioni il/la docente può scegliere se abilitare una calcolatrice standard (Standard Calculator) oppure una calcolatrice scientifica (Scientific Calculator):

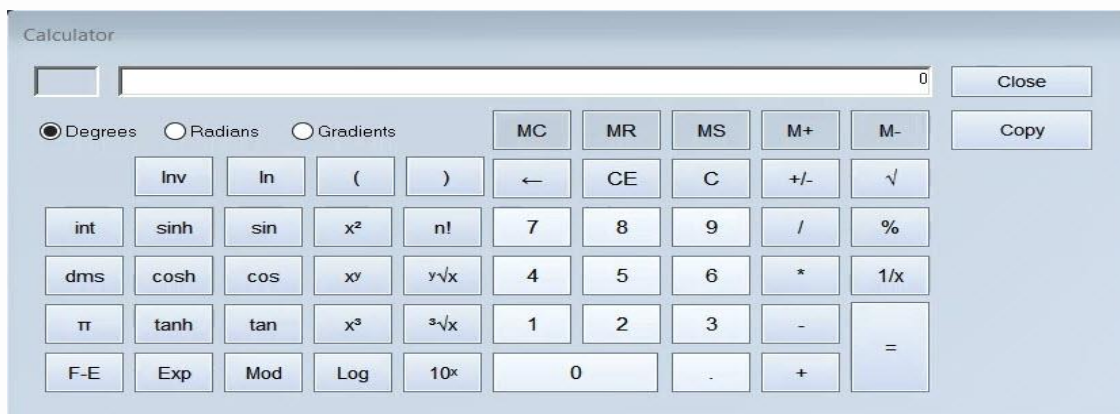
N.B. Si tenga presente che la calcolatrice è settata sulla lingua inglese, quindi usa il punto come separatore dei decimali, mentre nel quiz di Moodle i valori da inserire come risposte alle domande calcolate usano la virgola. Si suggerisce in questo caso o di impostare il corso in lingua inglese, o di raccomandare agli studenti di ricopiare i risultati dei calcoli fatti con la calcolatrice invece che con il punto con la virgola (Moodle in caso contrario darà un errore).



Calcolatore standard:



Calcolatore scientifico:





Selezionando l'opzione **Allow access to specific external web domains** è possibile consentire la navigazione all'interno di uno specifico sito.

Nell'apposito campo va inserito il dominio, senza il protocollo https/http. A titolo di esempio: il dominio di <https://www.lerobert.com> è [lerobert.com](https://www.lerobert.com), il dominio di <https://www.youtube.com> è [youtube.com](https://www.youtube.com).

Nel caso si volessero inserire più domini, andranno separati da una virgola, senza spaziature (es. [lerobert.com](https://www.lerobert.com),[youtube.com](https://www.youtube.com)).

Demo Quiz_lockdown browser_monitor

LockDown Browser Settings

Don't require Respondus LockDown Browser for this exam

Require Respondus LockDown Browser for this exam

Advanced Settings

Lock students into the browser until exam is completed [\[explain\]](#)

Allow students to take this exam with an iPad (using the "LockDown Browser" app from the Apple App Store) [\[explain\]](#)

Allow access to specific external web domains [\[explain\]](#)

Enter one or more web domains, separated by commas

(e.g. algebra-ebooks.com, calculus-ebooks.com)

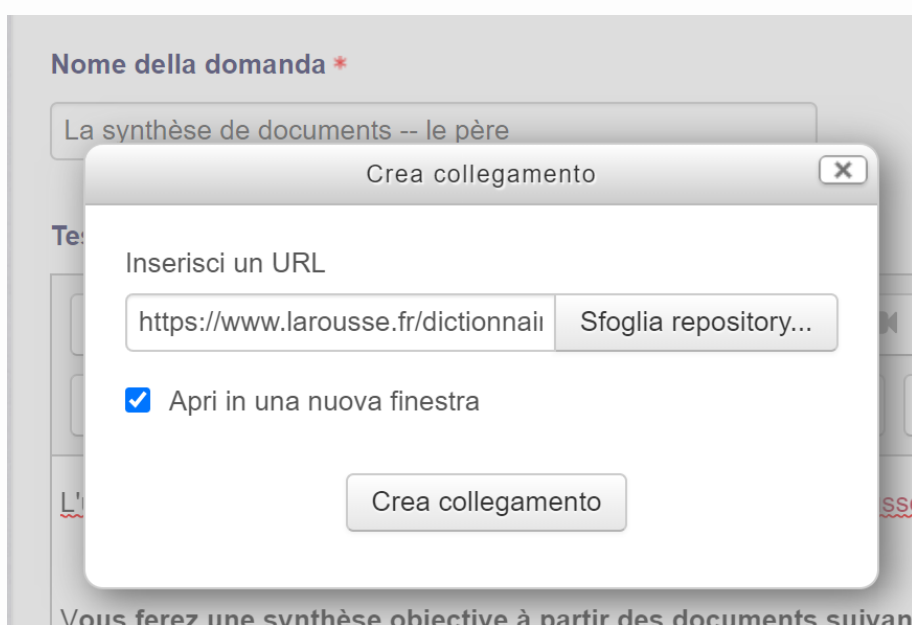
L'impostazione consente quindi allo studente di accedere a qualsiasi pagina o link all'interno del dominio specificato, se riportati nel testo di una o più domande del quiz. Nel caso in cui si voglia fornire l'accesso a un dizionario online di lingua francese, ad esempio, nelle impostazioni di Respondus andrà indicato il dominio [lerobert.com](https://www.lerobert.com), nel testo della domanda nel quiz andrà inserita la url <https://www.lerobert.com>.

N.B. Diverso è invece il caso in cui si voglia consentire allo/a studente di prendere visione di una singola pagina web: la si può infatti inserire direttamente nel testo della domanda, senza bisogno di riportare nei settings di



Respondus il dominio. Se nel testo domanda compare il link a <https://www.treccani.it/enciclopedia/geopolitica> e si vuole che lo studente veda solo questa pagina, nelle impostazioni di Respondus non va inserito il dominio [treccani.it](https://www.treccani.it).


In entrambi i casi si raccomanda di inserire il link nel testo della domanda scegliendo l'opzione **Apri in una nuova finestra**. In caso contrario una volta aperto il link non sarà possibile tornare al quiz per via del lockdown browser:



Per maggiori approfondimenti si veda il [sito di Respondus](#).

- 11. Monitor Webcam settings:** il monitor è il sistema che permette la videoregistrazione del comportamento dell'utente durante l'esame. **Selezionare questa voce se si intende usare il monitor Respondus per il controllo degli studenti.**



 Monitor Webcam Settings

Don't require Respondus Monitor for this exam

Require Respondus Monitor for this exam

Either Respondus Monitor or a proctored lab can be used to take this exam

12. Startup sequence:

lasciare il default (SHOW ID permette allo/a studente di mostrare alla webcam il proprio documento d'identità e di scattare una foto seguendo le indicazioni del sistema)

Startup Sequence

The Startup Sequence is the set of optional events that occur before a Monitor webcam session begins. You can choose the items to be included in the Startup Sequence, and can edit the text unless it has been locked by the administrator.

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Webcam Check Preview |
| <input checked="" type="checkbox"/> Additional Instructions Preview Edit Text |
| <input checked="" type="checkbox"/> Guidelines + Tips Preview |
| <input checked="" type="checkbox"/> Student Photo Preview |
| <input checked="" type="checkbox"/> Show ID Preview Edit Text |
| <input checked="" type="checkbox"/> Environment Check Preview Edit Text |
| <input checked="" type="checkbox"/> Facial Detection Check Preview |

13. Facial Detection Options

Lasciare selezionata la prima voce; la seconda voce va lasciate SENZA spunta se è previsto che gli/le studenti possano usare un libro o gli appunti (e quindi debbano per forza di cose spostarsi dal monitor per leggere > esempio: versione di latino con uso del dizionario).



Il programma invierebbe altrimenti un messaggio di notifica allo studente durante il test se esce dall'inquadratura.

☐ Facial Detection Options

Prevent students from starting the exam if face cannot be detected during Startup Sequence. [\[explain\]](#)

Notify students during the exam if face cannot be detected (prompt for a fix) [\[explain\]](#)

14. Advanced settings

Non selezionare le due opzioni successive:

☐ Advanced Settings

Allow another application to use the microphone during this exam. [\[explain\]](#)

Make webcam videos additionally available for viewing on mobile devices (allow 24 hours).

Enter a demo student username for use by the instructor: [\[explain\]](#)

15. Salvare

Per maggiori informazioni:

Didattica OnLine

Divisione Centro Linguistico Test Center e Didattica Online

Direzione Didattica e Servizi agli Studenti

Università degli Studi di Trento

tel. +39 0461 283316

uff.didatticaonline@unitn.it