

Nell'ambito delle linee guida trasmesse dal Rettore nella circolare del 4/5/2020 adottiamo il seguente regolamento per compitini/prove scritte in regime di "emergenza covid-19"

COMPITINI

I compitini si articolano in **5 prove**: **tre** per Meccanica (ME) e **due** per Elettromagnetismo (EM).

- 1) Sono ammessi ai compitini solo gli studenti **iscritti al primo anno**.
- 2) Il singolo compitino è considerato **superato** se la votazione è **maggiore o uguale a 15/30**.
- 3) Chi **supera TUTTE le 5 prove** ottenendo come media calcolata su 4 prove (le due migliori di **ME** e **le due di EM**) una votazione maggiore o uguale a 18/30 può decidere di non sostenere l'orale e tenere tale voto medio come voto definitivo per l'esame di Fisica. Questa decisione deve però essere comunicata alla commissione d'esame prima dell'appello di giugno.
- 4) Coloro i quali partecipano ad almeno **4** prove (con almeno 2 prove su 3 di ME di cui una è quella **finale** e **2 prove su 2 di EM**) ed ottengono una media calcolata su 4 prove (**le migliori due prove di ME e le due prove di EM**) **maggiore o uguale a 15/30** possono **non** sostenere la prova scritta presentandosi direttamente ad una prova orale in calendario nella sessione estiva comunicando alla commissione d'esame la data scelta via email almeno 3 giorni prima dell'orale per motivi organizzativi.
- 5) I compitini di EM verranno svolti in via telematica. Il regolamento e le modalità di svolgimento dei compitini è unificato a quello delle prove scritte: si legga con attenzione il paragrafo dedicato "*Impostazioni per compitini/prove scritte in via telematica*" qui di seguito.
- 6) I compitini sono considerati **validi per tutta la sessione estiva** (Giugno-Luglio-Settembre) dell'anno accademico in corso.
- 7) in caso di allerta meteo si valuterà caso per caso se rimandare a data successiva il compitino.

Regole generali valide per qualsiasi prova scritta

1. Coloro i quali desiderino presentarsi ad una prova scritta per migliorare la votazione conseguita nella prova precedente, possono farlo tenendo presente che, **consegnando l'elaborato, il voto della prova successiva cancella sempre quello della prova precedente.**
2. E' fatto assoluto divieto la videoregistrazione del compitino/prova scritta.

Prove SCRITTE Parziali

Fino a quando non sarà possibile eseguire prove scritte "in presenza" (ovvero in aula) **le prove scritte "parziali" solo di Meccanica o solo di Elettromagnetismo vengono **SOSPES**E.**

Prove SCRITTE TELEMATICHE TOTALI

1) Iscrizione: per ragioni puramente organizzative non si accetteranno domande di partecipazione presentate oltre la chiusura delle iscrizioni. Le iscrizioni alle prove scritte chiuderanno improrogabilmente 15 giorni prima della data ufficiale della prova scritta stessa.

- 2) All'atto dell'iscrizione, sotto la propria responsabilità, gli studenti dovranno fornire un **indirizzo e-mail valido** da loro consultato di frequente che sarà utilizzato per tutte le comunicazioni relative alle modalità di svolgimento della prova scritta e dei codici per accedervi telematicamente su una opportuna piattaforma di collegamento.
- 3) L'ora della convocazione per la prova scritta, il numero di sessioni parallele (stanze virtuali), le liste dei convocati per ciascuna sessione, i codici di accesso ed il nome della cartella di AulaWeb dedicata al compito/prova scritta saranno resi noti **tre giorni** prima della data ufficiale del compito/prova scritta tramite posta elettronica.
- 4) Una settimana prima della prova scritta sarà organizzata una sola prova tecnica per verificare che gli studenti iscritti abbiano recepito gli automatismi richiesti per svolgere correttamente la prova scritta telematica.
- 5) Tempo a disposizione: 2 h più 10 minuti per scannerizzare l'elaborato.
- 6) Scannerizzazione della prova scritta: la scannerizzazione deve risultare chiara e leggibile (pena il suo annullamento). Saranno considerati accettabili solo file PDF inferiori a 5 MB (megabyte). Viceversa, files multipli di qualsiasi altro formato o peggio fotografie saranno considerati irricevibili. Si legga con attenzione le istruzioni per la scannerizzazione riportate nel file "Manuale Scanner" scaricabile dalla pagina del corso su AulaWeb.
- 7) Impostazioni per lo svolgimento della prova scritta telematica: si legga con attenzione il paragrafo relativo "*Impostazioni per compiti/prove scritte in via telematica*" riportato qui di seguito.
- 8) struttura della prova scritta: un unico problema costituito da quattro domande singole, due di meccanica e due di elettromagnetismo.
- 7) punteggio minimo: la prova si può considerare superata se la votazione è **maggiore o uguale di 16/30**.
- 8) Validità: Giugno-Luglio-Settembre.

Impostazioni per compitini/prove scritte in via telematica

1) **Preparazione:** prima della prova scritta assicurarsi che i punti 1-i), 1-ii) e 1-iii) siano verificati.

i) posizionare il proprio cellulare in modalità "**orizzontale**", abilitando la rotazione dello schermo, questo per allargare il campo visivo (vedi figura 1-a). Inoltre è necessario posizionare il cellulare su di un apposito supporto (anche fatto di carta, nastro adesivo,.....) per evitare cadute o spostamenti. Al fine di garantire una buona visione dello studente, del foglio della prova e del PC, il cellulare **deve** essere posizionato lateralmente (vedi figura 1-b).



Figura 1: (a) modalità video estesa; (b) posizionamento del cellulare rispetto a PC e foglio.

ii) Tenere a portata di mano un documento di riconoscimento con foto (carta d'identità, patente o badge universitario).

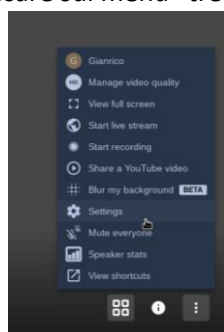
iii) Accedere tramite il proprio pc alla cartella dedicata alla prova scritta su AulaWeb. In tale cartella lo studente troverà una copia dei formulari messi a disposizione dai docenti. Il docente provvederà a caricare nella suddetta cartella il testo del compitino/prova scritta all'inizio della stessa.

2) **Inizio della prova:**

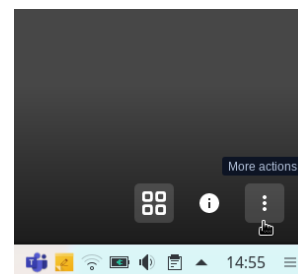
i) connessione su Jitsi (<https://meet.jit.si/>) tramite cellulare secondo i raggruppamenti che saranno resi noti tre giorni prima della data ufficiale della prova scritta. Per l'utilizzo di Jit.si da cellulare è disponibile un'App gratuita sia per Android che per iOS. L'accesso alla stanza virtuale avviene tramite codice trasmesso dai docenti tre giorni prima della prova. Il codice di accesso è strettamente riservato e non deve essere divulgato per alcun motivo: qualsiasi intrusione di persone non iscritte alla prova comporteranno l'annullamento della stessa

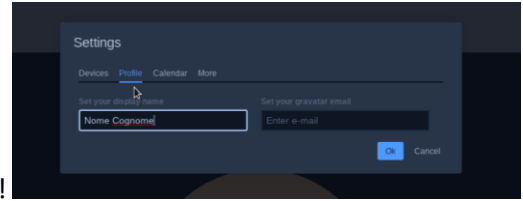
ii) a connessione avvenuta gli studenti **dovranno** inserire il loro Cognome e Nome nel profilo della stanza virtuale nel modo seguente:

- in basso a dx cliccare sul menù "tre pallini verticali":



- cliccare settings:





- inserire **NOME** e **COGNOME** in "Profile" e schiacciare OK !

iii) Gli studenti dovranno tenere i microfoni spenti e accenderli solo per fare domande.

3) il docente di riferimento provvederà a fare l'appello: lo studente chiamato dovrà mostrare il proprio documento di riconoscimento disponendolo verso la telecamera di ripresa.

4) La prova inizia ufficialmente quando il docente carica il testo del compito/prova scritta sulla cartella appositamente creata su AulaWeb. Questo sarà l'inizio della prova scritta.

5) Qualsiasi violazione della procedura, comportamento anomalo dello studente (ad es., che non sia concentrato sul foglio d'esame, si guardi attorno, ecc.) o interruzione eccessivamente lunga e/o non giustificata della connessione comporta l'annullamento della prova stessa per lo studente.

6) Fine della prova scritta e scansione dell'elaborato.

i) Scannerizzazione della prova scritta: la scannerizzazione deve risultare chiara e leggibile (pena il suo annullamento). Saranno considerati accettabili solo file PDF inferiori a 5 MB (megabyte). Viceversa, files multipli di qualsiasi altro formato o peggio fotografie saranno considerati irricevibili. Si legga con attenzione le istruzioni per la scannerizzazione riportate nel file "Manuale Scanner" scaricabile dalla pagina del corso su AulaWeb.

ii) Il file della scansione deve essere caricato nella cartella dedicata alla prova scritta/compitino opportunamente creata su AulaWeb. Inoltre è necessario **convalidare la consegna**. Queste operazioni sono descritte dettagliatamente nel "Manuale di upload" scaricabile da AulaWeb.

NOTA BENE: ogni **stanza virtuale** può contenere **fino a 19 studenti**. Pertanto, per ragioni tecniche il numero di stanze virtuali dipenderà dal numero degli iscritti. Inoltre, al fine di evitare rallentamenti (o blocchi momentanei) durante l'upload delle scannerizzazioni (più persone puntano alla stessa cartella) saranno create un numero di cartelle esattamente corrispondenti al numero di stanze virtuali in cui è stato suddiviso il compito/la prova scritta. Per caricare il proprio elaborato lo studente **dovrà** utilizzare la cartella opportuna il cui nome è legato a quello della stanza virtuale del collegamento.