

Informazioni sull'esame (scritto e orale) di Meccanica Statistica - appello del 14 Maggio 2020

Sia l'esame scritto che quello orale avverranno in teleconferenza secondo quanto descritto nel presente documento. Gli studenti sono pregati di leggere con attenzione le informazioni e le istruzioni di seguito elencate. Gli studenti che per qualsiasi motivo non sono in grado di seguire le istruzioni descritte devono contattare immediatamente il proprio docente di riferimento.

SCRITTO (14 Maggio, ore 9)

Tipologia esame scritto

L'esame e' della stessa tipologia di quelli finora svolti in aula, ed e' costituito da tre set di domande divise in due parti

- PARTE I
meccanica statistica classica (2 domande)
- PARTE II
meccanica quantistica: bosoni (2 domande)
meccanica quantistica: fermioni (2 domande)

Durata esame: 2 ore

Valutazione esame:

Il voto assegnato e' in categorie A,B,C,D, corrispondenti alle seguenti fasce di voti in trentesimi

A = 27-30

B = 23-26

C = 18-22

D = < 18

Tutti gli studenti che hanno svolto lo scritto potranno sostenere l'orale, ma e' molto difficile che chi prende D sia in grado di superare l'orale (dunque si sconsiglia l'orale per la fascia D).

Modalita' esame:

Gli studenti riceveranno tramite Infostud due codici:

- 1) un codice per partecipare ad una riunione Google Meet
- 2) un codice per entrare nella piattaforma Exam.net (<https://exam.net/>)

Il giorno dello scritto alle 9 gli studenti si collegheranno a Meet tramite computer, e ad Exam.net (usando un normale browser).

In exam.net verranno tenuti in una waiting room fino a quando l'esame non sarà formalmente aperto dal docente.

Nella riunione meet ogni studente mostrerà ai docenti un documento di identità per il riconoscimento. Nei giorni precedenti l'esame lo studente deve caricare tale documento di identità su Infostud.

La scrivania su cui si svolge il compito dovrà essere libera e lo studente dovrà posizionarsi in modo da avere di fronte a sé il muro. Verrà effettuato un controllo ambientale mediante la telecamera del computer o del cellulare.

Ogni studente dovrà poi posizionare il computer in modo che la telecamera inquadri la zona di scrittura (parte del busto/foglio/mani), in modo che i docenti possano controllare lo svolgimento dell'esame.

Quando tutti sono pronti, l'esame verrà aperto dal docente e sul sito Exam.net gli studenti avranno accesso alla PARTE I del compito di esame. Contestualmente il sito di Exam.net entrerà in full screen mode, in modo che lo studente non possa accedere ad altre app sul computer.

ATTENZIONE: se lo studente esce dal full screen mode arriva una notifica ai docenti con potenziale annullamento dell'esame (il docente valuterà caso per caso cosa fare in questa eventualità).

Quando lo studente termina la parte I, la sottomette al sito Exam.net tramite foto cliccando sull'apposita icona a forma di macchina fotografica. Per farlo lo studente deve usare un cellulare dotato di lettore di QR code (normalmente incluso nella fotocamera dei cellulari recenti, e comunque scaricabile gratuitamente).

Appena consegnata la parte I, lo studente riceverà tramite email il codice per la parte 2, si collegherà nuovamente a exam.net col nuovo codice e inizierà la seconda parte.

Dopo avere terminato e sottomesso entrambe le parti del compito, lo studente farà uno scan pdf del proprio compito, usando uno scanner se a disposizione ovvero il cellulare con una app di scanning (per es. CamScanner <https://www.camscanner.com/>) e la invierà tramite email ai tre docenti del corso. Il compito deve essere LO STESSO sottomesso tramite exam.net (i docenti verificheranno).

INFORMATIVA: Lo svolgimento dello scritto verrà registrato dai docenti per puro scopo di controllo. Si informa lo studente che la connessione alla videoconferenza utilizzando il link riportato implica l'accettazione della modalità per lo svolgimento della prova scritta di esame a distanza, così come prevista dal D.R. 1141/2020. Le modalità di svolgimento della prova seguiranno le direttive del suddetto Decreto Rettorale. Pertanto la seduta di esame scritto sarà videoregistrata per consentire verifiche, anche ex-post- del regolare svolgimento della stessa. In caso di comprovata irregolarità da parte dello studente nello svolgimento della prova, la prova stessa si considera annullata.

La registrazione verrà cancellata alla chiusura della sessione di esame.

NOTA: Lo Studente accedendo all'esame accetta le modalità di esame qui riportate.

Hardware e software richiesti:

1 computer (PC o portatile) dotato di videocamera e connesso in rete

1 cellulare dotato di reader di QR code

App CamScanner (o equivalente) sul cellulare

PROVA ESAME SCRITTO

Il 13 Maggio alle ore 15 eseguiremo una prova dell'esame per far familiarizzare gli studenti con la procedura. I codici (meet e exam.net) saranno inviati tramite InfoStud.

ORALE (21 Maggio)

Gli orali si svolgeranno secondo un calendario da stabilirsi dopo l'esito dello scritto, a partire dal 21 Maggio.

L'esame orale avverrà tramite Google Meet (il codice sarà inviato in seguito). Lo studente si collegherà all'evento meet sia tramite il PC sia tramite il cellulare (deve scaricarsi la App per Google Meet su cellulare). Lo studente dovrà posizionare il cellulare in modo da inquadrare il foglio di carta su cui scriverà. Il docente tramite Meet vedrà dunque sia lo studente che il foglio.