

Regole di massima per la prova di esame

Le date di esame sono comunicate alla Segreteria Didattica e normalmente pubblicate con ampio anticipo sulla pagina web del Corso di Laurea. Per partecipare all'esame è obbligatorio iscriversi, secondo quanto specificato in seguito. Si sottolinea che la scadenza delle iscrizioni e l'orario di inizio della prova pratica sono decisi appello per appello sulla base di specifiche esigenze logistiche e organizzative. Simili esigenze possono anche condurre a (piccoli) aggiustamenti di data e orario, tutti tempestivamente comunicati sul portale delle iscrizioni.

Agli studenti e studentesse di anni accademici precedenti al presente è naturalmente consentito di sostenere un esame in linea con i requisiti (programma, contenuti, tipologia di esperienze pratiche) dell'anno accademico di effettiva frequenza al corso.

Per la sessione estiva (Maggio-Luglio 2017) dell'a.a. 2016/17 sono previsti ben quattro appelli di esame, il primo dei quali deve essere considerato come una sorta di "pre-appello". L'iscrizione a questo appello esclude la possibilità di ripetere, per qualsiasi motivo, la prova nell'appello immediatamente successivo (programmato ad appena sei giorni di distanza).

All'esame sono ammessi gli studenti e le studentesse che hanno svolto la maggior parte delle esercitazioni pratiche previste per l'anno accademico. Per l'anno in corso, vengono ammessi gli studenti e le studentesse che hanno svolto almeno 16 esercitazioni sul totale di 18, salvo eccezioni da valutare caso per caso. Inoltre per l'ammissione gli studenti e le studentesse devono aver consegnato nelle scadenze stabilite esercizi obbligatori e relazione semestrale (I semestre). La preparazione e consegna dell'esercizio proposto nel II semestre, come di eventuali ulteriori relazioni, sono invece lasciate del tutto facoltative.

La prova di esame si basa su un'esercitazione pratica e su una prova orale. L'esercitazione pratica di esame ricalca in termini di contenuti e modalità di operazione una delle esercitazioni svolte durante l'anno accademico, con eventuali aggiustamenti per renderne possibile il completamento nella durata stabilita per la prova pratica. Durante l'esercitazione pratica di esame non è consentito consultare appunti o altro materiale in qualsiasi forma (stampata o elettronica) e non è ammesso l'uso del proprio calcolatore personale; previo verifica dei contenuti, può essere consentito l'impiego di script preparati in precedenza, per i soli eventuali scopi dell'esperienza che deve essere svolta in sede di esame. In ogni caso è obbligatoria la consegna di una stampa degli script eventualmente impiegati.

La durata massima dell'esercitazione pratica di esame è di circa 3 ore, al termine delle quali vengono ritirate le schede compilate. Le schede saranno brevemente valutate ai fini dell'ammissione alla prova orale che, pertanto, non può essere considerata automatica.

È consentito posporre la prova orale ad appello o sessione successiva. In casi eccezionali, da valutare caso per caso, è anche possibile sostenere la prova orale al di fuori delle date ufficiali comunicate in Segreteria Didattica.

Alla prova orale gli studenti e le studentesse devono portare con sé ed esibire le schede compilate al termine delle esercitazioni pratiche svolte durante l'anno accademico. Gli argomenti della prova orale spaziano sull'intero programma svolto durante l'anno, a prescindere dal fatto che siano state svolte esercitazioni pratiche specifiche, o meno. Il programma dettagliato è consultabile sulla pagina web del docente (<http://www.df.unipi.it/~fuso/dida/lab1617.html>), dove è possibile accedere anche al registro elettronico

delle lezioni, la cui consultazione è fortemente consigliata per avere un quadro ancor più accurato degli argomenti svolti, e al materiale didattico preparato e reso disponibile durante l'anno.

La valutazione dell'esame tiene in considerazione l'esito della prova orale e di quella pratica, senza pesi pre-determinati. L'attività svolta durante l'anno e la relazione semestrale, il cui giudizio sommario sarà comunicato in tempo, rientrano anche e certamente nella valutazione complessiva.

In caso di non superamento della prova orale, agli studenti o studentesse può essere concesso di mantenere la prova pratica e di ripresentarsi all'esame in altro appello per sostenere la sola parte orale.

Laboratorio di Fisica 2 – a.a. 2016/17

Informazioni logistiche per la prova di esame

La partecipazione agli esami è strettamente subordinata all'iscrizione, che deve avvenire usando la pagina web <http://esami.unipi.it> e seguendo le regole lì stabilite. Normalmente l'iscrizione è aperta da diverse settimane prima dell'appello fino alla tarda mattinata del giorno lavorativo (esclusi Sabati, Domeniche e festivi) precedente l'appello. È essenziale, per ovvi motivi organizzativi, che gli studenti o studentesse che eventualmente cambiassero idea sulla loro partecipazione a un appello cancellino materialmente la loro iscrizione. Qualora il cambio di idea avvenga dopo il termine delle iscrizioni, gli studenti o studentesse sono tenuti a comunicarlo tempestivamente al docente, usando l'e-mail.

Le prove pratiche di esame sono suddivise in sessioni successive fino ad esaurimento degli studenti iscritti. Ogni sessione pratica permette lo svolgimento di un massimo nominale di 18 prove individuali (tanti quanti sono i banchi disponibili nelle stanze A e B – eventuali eccezioni saranno valutate al termine delle iscrizioni e comunicate agli studenti/studentesse interessati). Nel caso risultino iscritti a un appello più di 18 studenti, i primi 18 in ordine di iscrizione parteciperanno alla prima sessione pratica, i secondi 18 alla seconda, e così via fino a esaurimento. Le esercitazioni di esame sono assegnate mediante sorteggio all'inizio della sessione di prove pratiche.

Di norma, le sessioni pratiche si susseguono con continuità (salvo eventuali brevi pause) nel corso della giornata, a partire dall'inizio dei lavori e fino a esaurimento dei candidati e candidate, ovvero fino alla chiusura dei Laboratori Didattici, tipicamente alle ore 19-20. Quando richiesto dal numero totale di iscritti, le prove pratiche potranno continuare oltre la singola giornata, con calendario deciso in accordo con gli studenti e le studentesse. Di norma, gli studenti o studentesse che non si presentano in orario alla sessione pratica prevista perdono il diritto di partecipare all'appello di esame.

Calendario e orario delle prove orali saranno anche decisi in accordo con gli studenti e le studentesse, tenendo conto, nei limiti del possibile, di tutte le necessità (eventuali festività, impegni dei docenti, sovrapposizione con altri esami, etc.). Di norma la sequenza dei candidati e candidate segue l'ordine di iscrizione all'esame, come risulta dal portale di iscrizione.

Per motivi logistici, non è generalmente possibile tenere prove orali in contemporanea con prove pratiche ed è generalmente complicato prevedere il rate di esame, e quindi la durata complessiva delle sessioni orali. Quando possibile le prove orali possono avere inizio nello stesso giorno della prova pratica.