



## Specificazioni relative a ciascuna modalità di somministrazione

Le prove di verifica possono essere somministrate con modalità

- a. on-line
- b. cartacea

## Aspetti comuni alle due modalità

Gli studenti iscritti al test si recano nella sede del test all'ora indicata.

Viene accertata la loro identità.

Vengono avvertiti che per tutta la durata della prova non possono comunicare tra di loro o con l'esterno, pena l'annullamento della prova; possono invece comunicare col personale di sorveglianza.

Vengono avvertiti che nel corso della prova non possono utilizzare calcolatrici, telefoni cellulari, chiavi USB né qualsiasi altro strumento di calcolo o di comunicazione o di archiviazione di dati.

Muniti dei soli oggetti personali indispensabili e di una penna, gli studenti vengono disposti nelle aule, in modo che vi siano adeguate distanze fra l'uno e l'altro e che la postazione di ciascuno sia facilmente raggiungibile dal personale di sorveglianza.

I quesiti non possono essere diffusi in alcuna forma, quindi non è consentito agli studenti di conservare i testi delle prove né altri fogli di minuta. Il materiale viene ritirato dal personale di sorveglianza contestualmente alla consegna del foglio risposte. La mancata consegna di tale materiale comporta l'annullamento della prova.

Si ricorda che il tempo massimo consentito per svolgere i diversi moduli è il seguente

mat\_base max 90 minuti
Biologia max 15 minuti
Chimica max 20 minuti
Fisica max 25 minuti
Matematica e Problemi max 35 minuti
Scienze della Terra max 15 minuti

## a. modalità on-line

All'atto del riconoscimento dell'identità, il responsabile dell'aula consegna allo studente lo username e la password di accesso alla prova on-line, oltre alle informazioni ritenute necessarie per l'uso del sito.

Ogni studente riceve un foglio bianco che può usare per annotazioni e calcoli. Può averne altri soltanto dopo aver riconsegnato il foglio precedentemente ricevuto. Questi fogli e anche quelli eventualmente avuti con le password e le istruzioni dovranno essere intestati dallo studente con i propri dati anagrafici. Alla fine della prova dovrà consegnare tutti i fogli in suo possesso.

Quando lo studente accede alla prova, il sistema gli presenta una pagina di istruzioni per la navigazione e lo svolgimento del test. Gli viene dato il tempo di leggerla e chiedere eventuali chiarimenti. Le istruzioni rimangono nel menù, consultabili durante la prova.

Il tempo complessivamente a disposizione per la prova viene stabilito dalla Struttura Universitaria e viene fatto rispettare dal responsabile d'aula, che apre e chiude la prova.

Si consiglia di fissare un tempo complessivo T di 150 minuti in modo che gli studenti possano affrontare, oltre che il modulo mat\_base, anche due o tre sottomoduli sci\_base. Una Struttura può però decidere di dare un tempo diverso, a seconda dei sottomoduli richiesti, fino a un minimo di 90 minuti, per i corsi di laurea della Struttura che richiedono soltanto il modulo mat\_base.

Quando lo studente attiva il modulo mat\_base o un sottomodulo sci\_base, un timer individuale inserito nel sistema informativo tiene conto del tempo trascorso e mostra il tempo rimanente per tale modulo o sottomodulo. La possibilità di rispondere termina allo scadere del tempo e, in ogni caso, quando il responsabile chiude la prova allo scadere del tempo complessivo T. Il responsabile d'aula può fermare il timer individuale di ogni singolo studente se si verificano difficoltà e impedimenti per lo svolgimento regolare della prova.

Lo studente può navigare nelle pagine che compongono il (sotto)modulo in corso, **curando di salvare** come da istruzioni le risposte date.

Lo studente può lasciare domande senza risposta e può modificare le risposte date quante volte vuole fino a quando schiaccia il bottone "consegna" del (sotto)modulo. L'operazione di "consegna" può essere fatta anche prima dello scadere del tempo, da chi ritiene di aver terminato di rispondere. La "consegna" viene comunque preceduta da una serie di domande di controllo e di indicazioni da parte del sistema.

La sequenza delle operazioni della prova è pertanto la seguente:

- lo studente avvia il modulo **mat\_base**, per il quale ha a disposizione **90 minut**i; può decidere di "consegnare" anche prima che questo tempo sia passato, se ritiene di aver fornito tutte le risposte che vuole dare;
- subito dopo aver consegnato il modulo **mat\_base** lo studente affronta, nell'ordine che preferisce, al più tre sottomoduli disciplinari: per rispondere a ciascuno di essi ha a disposizione <u>il tempo indicato sopra</u>, ma, se lo desidera, può "consegnare" anche prima del tempo prefissato e passare ai rimanenti;
- la prova per ciascuno studente si conclude quando egli ha consegnato tutti i sottomoduli che ha scelto, o comunque quando il responsabile di aula chiude la prova allo scadere del tempo complessivo T previsto.

NOTA BENE: nel caso standard di un tempo complessivo T di 150 minuti, se lo studente sceglie di rispondere a non più di due sottomoduli del modulo sci\_base, allora sommando i relativi tempi massimi e i 90 minuti del modulo mat\_base non si superano i 150 minuti. Se invece lo studente vuole rispondere a tre sottomoduli, per talune scelte, il tempo effettivo a disposizione per il modulo mat\_base o per qualche sottomodulo dovrà essere ridotto. Occorre che lo studente sia reso consapevole di tale limitazione.

Subito al termine della prova ogni studente può vedere il numero di risposte esatte da lui fornite nel test. Il risultato rimane inoltre disponibile sul sito personale dello studente.

Si ricorda che i testi delle prove non possono essere diffusi in alcuna forma.

## b. modalità cartacea

Il modulo mat\_base è obbligatorio per tutti. Ogni Struttura stabilisce quali sottomoduli del modulo sci\_base vengono somministrati. Normalmente ciascuno studente ne può sostenere fino a tre, in dipendenza dalle richieste dei corsi di laurea ai quali è interessato.

A ogni studente viene consegnato il testo della prova: un fascicolo per il primo modulo mat\_base e uno o più fascicoli separati per gli eventuali sottomoduli sci\_base. Può essere opportuno raccogliere i fascicoli in una busta. I fascicoli sono impaginati in modo tale da contenere spazi bianchi sufficienti per consentire allo studente di scrivere annotazioni, calcoli e schemi grafici eventualmente necessari.

A ogni studente viene anche dato un foglio (tipicamente un modulo a lettura ottica) sul quale riportare le risposte ai quesiti; mentre svolge la prova, lo studente non può avere con sé altri fogli.

Gli studenti vengono informati su come provvedere all'identificazione del proprio foglio risposte e dei propri fascicoli, che non potranno essere trasmessi ad altri nel corso della prova, pena l'annullamento delle prove delle persone coinvolte.

Il responsabile dell'aula dà il via alla prova, e gli studenti iniziano lo svolgimento del modulo mat base.

Dopo **90** minuti il responsabile dell'aula segnala che il tempo è scaduto e il fascicolo del modulo mat\_base viene ritirato.

Nel caso sia prevista la somministrazione di uno o più sottomoduli del modulo sci\_base, si dà il via agli studenti per rispondere a tali sottomoduli. Ogni struttura adotta una organizzazione adeguata per fare in modo che ciascuno studente, per svolgere ogni sottomodulo, abbia a disposizione un tempo **non superiore** a quello previsto.

Si ricorda che i testi delle prove non possono essere diffusi in alcuna forma e che quindi non è consentito agli studenti di conservare i fascicoli cartacei. Tali fascicoli sono ritirati dal personale di sorveglianza contestualmente alla consegna del foglio risposte e poi conservati o distrutti.

I fogli risposte vengono conservati per almeno 12 mesi a cura della Struttura universitaria.