

ISTRUZIONI PER ESAME 2017-2018

L'esame per il corso di Fisica Tecnica per Ingegneria Civile e Ambiente e Territorio si compone di due parti contestuali, cioè non separabili e da fare necessariamente insieme.

La **prima parte** si basa sulla soluzione di uno o più esercizi numerici, simili a quelli visti a lezione, che possono coprire l'intero programma.

Per questa prima parte verranno consegnati:

- 1 foglio di bella copia
- 1 tema d'esame
- 1 eventuale diagramma (se serve)
- 1 copia del formulario disponibile anche on-line

TUTTI i fogli vanno riconsegnati debitamente compilati e scritti a penna (non a matita) in particolare la mancata consegna del tema d'esame porta all'annullamento del compito; il candidato può tenere con sé una calcolatrice non programmabile, le tabelle di conversione di unità di misura e, se servono, le tabelle dell'acqua in saturazione. Non è quindi consentito tenere fogli propri di nessun tipo, testi, appunti, cellulari, computer ecc.

Lo svolgimento dell'esercizio deve prevedere la parte numerica (ossia i risultati numerici dei calcoli) e i passaggi logici che dimostrano la comprensione dell'esercizio: valori numerici non dimostrabili non saranno considerati validi, mentre lo svolgimento teorico pur senza qualche valore verrà opportunamente valutato.

Lo svolgimento del compito deve essere ordinato e comprensibile; se ci sono parti che si vuole non vadano corrette occorre barrarle a penna.

Dopo aver consegnato la prima parte (il tempo disponibile è intorno ai 60 minuti), avrà immediatamente luogo la seconda parte dell'esame.

La **seconda parte** si basa sulla risposta a due o più domande aperte, in cui il candidato dovrà rispondere con testi, diagrammi, tabelle, schemi ecc. agli argomenti proposti dimostrando la comprensione della materia, ma al contempo anche la sintesi necessaria per riuscire a restare nei tempi imposti (di solito 45 minuti).

Per questa parte verrà distribuito solo un foglio di bella copia e non sarà possibile tenere con sé assolutamente nulla se non la propria penna.

Illegali operazioni di copiatura da altri candidati, da foglietti, da calcolatrici o quant'altro portano al ritiro immediato del compito e all'allontanamento dall'aula.

Alle due distinte parti verrà attribuito un voto in 15/15 ognuna, il voto finale in 30/30 è la somma dei due singoli voti ma:

- per chi ha la prima parte insufficiente, la parte teorica non verrà corretta
- devono essere sufficienti ENTRAMBE le parti
- non ci saranno voti disgiunti sulle parti distinte

Il candidato potrà ritirarsi in qualunque momento del compito (sia nella prima che nella seconda parte), se si ritira nella seconda parte la prima è annullata automaticamente.

Il candidato può iscriversi a tutti gli appelli disponibili (di solito quattro).

Per partecipare all'esame lo studente deve avere con sé il badge di riconoscimento.

Per gli studenti che otterranno un voto finale di almeno 27/30 c'è la possibilità di un orale integrativo opzionale da concordare con il Professore, l'orale può portare a un miglioramento o anche a una riduzione del voto di partenza.

L'iscrizione tramite Uniweb all'appello è TASSATIVAMENTE obbligatorio, nel caso assolutamente straordinario di non poter eseguire l'iscrizione via Uniweb è obbligatoria una comunicazione diretta al Professore (via mail).