

# CORSO DI FONDAMENTI DI ELETTRONICA per INF – A.A. 2007/2008

## MODALITA' DI SVOLGIMENTO DEGLI ESAMI (Prof. P.Tenti)

### Generalità

- a) L'esame consiste di una prova informatizzata e una prova orale. **Le due prove devono essere sostenute nella stessa sessione.**
- b) **Sono ammessi alle prove solo gli studenti regolarmente iscritti tramite bacheca elettronica.**
- e) La registrazione avviene **necessariamente entro la sessione in cui è stato sostenuto l'esame.**

### Prova informatizzata

La prova consiste di un *test preliminare* e di una *prova scritta*

- a) Il test preliminare consiste nella risposta ad una serie di domande a scelta multipla o semplici quesiti. L'esito positivo è condizione necessaria per l'accesso dello studente alla prova seguente. La valutazione è del tipo passa/non passa, secondo criteri stabiliti dalla commissione. Non sono ammessi ausili di sorta, solo foglio, calcolatrice, penna.
- b) La prova scritta viene svolta dai soli studenti che abbiano superato il test preliminare. Consiste nella risoluzione di alcuni esercizi. Non sono ammessi ausili di sorta: solo foglio, calcolatrice, penna.

### Laboratorio SPICE

Il Laboratorio SPICE sostituisce la prova informatizzata, prevede la frequenza obbligatoria e lo svolgimento di esercitazioni guidate e autonome (*homework*). La prova di esame viene svolta una sola volta alla fine del corso. Chi non la supera deve sostenere la prova informatizzata.

### Prova orale

La prova orale riguarda la **materia svolta a lezione** e si svolge in due fasi, secondo le modalità seguenti:

#### *Fase 1: Formulazione del quesito e preparazione della discussione*

- al candidato viene formulata una domanda relativa ad un argomento del programma svolto a lezione; egli dispone quindi di 15 minuti per predisporre alla lavagna schemi, diagrammi, formule e testo necessari all'illustrazione; durante questa fase **non è consentita la consultazione** di libri o appunti; eventuali formule non elementari saranno deducibili, se necessario, dal libro di testo messo a disposizione della commissione;
- qualora il candidato ritenga di non conoscere adeguatamente l'argomento propostogli, può chiedere (*con scelta non reversibile*) una seconda domanda relativa ad un diverso argomento;
- il candidato che al termine di questa fase non abbia predisposto alla lavagna quanto necessario e sufficiente per affrontare la discussione seguente non può procedere nella prova e viene considerato respinto.

#### *Fase 2: Discussione*

- Terminata la fase di preparazione il candidato dispone di ulteriori 15 minuti per esporre alla commissione, sulla base di quanto predisposto alla lavagna, l'argomento propostogli e rispondere alle eventuali domande di chiarimento o approfondimento.