

MODALITA' D'ESAME 2018-2019 (MTM)

ELETTROTECNICA (10 CFU)

L'esame consta di una prova scritta, da sostenersi negli appelli regolari previsti dal calendario e si compone di due parti obbligatorie da svolgere in successione:

la prima parte (**P1**) verte su domande di carattere teorico e numerico aperte e/o a risposta multipla,
la seconda parte (**P2**) è composta da problemi di carattere numerico e simbolico.

Gli argomenti presenti nelle due parti possono riguardare tutto il programma dell'insegnamento.

Sono inoltre previste 5 giornate di laboratorio (**LABS**) di tipo numerico-sperimentale durante il periodo delle lezioni. In ogni seduta viene richiesta la stesura di una relazione tecnica che contribuirà alla formazione del voto finale. La frequenza alle sedute di laboratorio è facoltativa e non è possibile effettuare alcun recupero al di fuori delle date fissate a calendario.

Il voto complessivo sarà ottenuto sommando i risultati delle due parti scritte e del laboratorio (**P1** ≤10, **P2** ≤18, **LABS** ≤4)

Un'eventuale prova orale è a esclusiva discrezione del docente e riservata a casi in cui la valutazione è incerta.

Lo studente dovrà mostrare in sede di esame di aver acquisito capacità critica nella scelta degli strumenti più idonei per la modellizzazione e l'analisi dei circuiti e competenza nel loro utilizzo. Dovrà inoltre essere capace di organizzare la conoscenza con proprietà di lessico tecnico.