UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

04954 - MECCANICA RAZIONALE

ASSESSMENT METHODS	La verifica finale mira a valutare se lo studente abbia conoscenza e comprensione degli argomenti, se abbia acquisito la capacita' di applicare tale conoscenza, se abbia sviluppato competenza interpretativa e autonomia di giudizio di casi concreti, nonche' abilita' comunicative e proprieta' di linguaggio degli argomenti trattati. La verifica finale consiste di una prova scritta e di una eventuale prova orale. Nella prova scritta si richiede la risoluzione di quattro esercizi che fanno riferimento a tutte le parti oggetto del programma e sempre conformi agli esempi e alle esercitazioni sviluppate durante il corso. Inoltre viene proposto una tema in cui lo studente dovra' esporre brevemente alcune delle nozioni teoriche acquisite. La prova orale e' subordinata al superamene della prova scritta. Consiste in un esame dove l'esaminando dovra' rispondere a minimo due/tre domande poste oralmente, su tutte le parti oggetto del programma, con riferimento ai testi consigliati; nonche' ad una discussione critica sullo svolgimento degli esercizi proposti nella prova scritta. La valutazione finale sara' complessiva delle due prove, il voto verra' espresso in trentesimi e formulato sulla base delle seguenti condizioni: - Insufficiente: se il candidato non ha una conoscenza accettabile della argomenti trattati nell'insegnamento; - Sufficiente (valutazione 18-21): se possiede una conoscenza di base degli argomenti oggetto dell'insegnamento ma una insufficiente capacita' di utilizzare in modo autonomo le conoscenze acquisite; - Soddisfacente (valutazione 22-25): se non ha piena padronanza degli argomenti trattati ma possiede una sufficiente capacita' di utilizzare autonomamente le conoscenze acquisite; - Buono (punteggio 26-28): se ha una buona padronanza degli argomenti oggetto dell'insegnamento, possiede una discreta proprieta' di linguaggio e dimostra una sufficiente capacita' di applicare autonomamente le conoscenze acquisite; - Eccellente (punteggio 29- 30 e lode): se dimostra ottima conoscenza e padronanza delle leggi della meccanica analitica e relativistica, ottima proprieta' di linguaggio e se e' in grado di applicare in modo autonomo le conoscenze acquisite per risolvere problemi.