



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

07136 - STRUTTURA DELLA MATERIA

<p>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</p>	<p>La verifica finale consiste in una prova scritta e in una prova orale. La prova scritta riguarda la risoluzione con l'ausilio di libri di testo o appunti, di un semplice problema di Meccanica Statistica ed uno su aspetti statici e dinamici di semplici strutture cristalline . I testi dei problemi, preparati dal docente ricalcando quanto fatto in aula a lezione ed esercitazione, mirano a verificare le conoscenze di base delle discipline insegnate e la capacita' di usarle trasversalmente. Particolare attenzione viene dedicata alla verifica delle abilita' matematiche raggiunte e alla capacita' di capire e commentare il significato fisico dei risultati ottenuti. La prova orale consiste in un esame-colloquio il cui obiettivo e' verificare la capacita' di collegamento tra le diverse parti del programma, il rigore espositivo e la rapidita' di pervenire alla risposta attesa dal docente. La valutazione finale, opportunamente graduata, sara' formulata sulla base delle seguenti condizioni:</p> <ul style="list-style-type: none">a) prova scritta valutata intorno alla sufficienza e presentazione orale in parte lacunosa dei concetti studiati (voto 18-21);b) prova scritta valutata piu' che sufficiente e presentazione orale sufficiente dei concetti studiati e ragionevole autonomia di analisi matematica dei problemi posti (voto 22-25)c) prova scritta valutata piu' che discreta con pochi errori e buoni commenti. Presentazione orale ben organizzata dei concetti studiati e buona autonomia di analisi matematica dei problemi posti (voto 26-28)d) prova scritta valutata buona con buoni commenti e capacita' di collegamenti. Presentazione orale ben organizzata, chiara e ricca di spunti di riflessione trasversali. Brillante uso del mezzo matematico (voto 29-30L)
---	---