



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

07136 - STRUTTURA DELLA MATERIA

<p>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</p>	<p>Prova scritta e prova orale. 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 problema di Meccanica Statistica ed uno di Fisica Atomica e Molecolare. I testi dei problemi, preparati dal docente anche tenendo conto del livello raggiunto dagli studenti e variabile di anno in anno, mirano a verificare le conoscenze di base delle discipline insegnate e la capacità di usarle trasversalmente. Particolare attenzione viene dedicata alla verifica delle abilità matematiche raggiunte e alla capacità di capire e commentare il significato fisico dei risultati ottenuti. La prova orale consiste in un esame-colloquio il cui obiettivo è verificare la capacità di collegamento tra le diverse parti del programma, il rigore espositivo e la rapidità di focalizzazione della risposta attesa dal docente. La valutazione finale, opportunamente graduata, sarà formulata sulla base delle seguenti condizioni: a) prova scritta valutata intorno alla sufficienza e presentazione stentata e lacunosa dei concetti studiati (voto 18-21); b) prova scritta valutata più che sufficiente e presentazione stentata dei concetti studiati e ragionevole autonomia di analisi matematica dei problemi posti (voto 22-25) c) prova scritta valutata più che discreta con pochi errori e buoni commenti. Presentazione 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 capacità di collegamenti. Presentazione ben organizzata, chiara e ricca di spunti di riflessione trasversali. brillante uso del mezzo matematico (voto 29-30L)</p>
---	--