



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

15345 - ASPETTI MICROSCOPICI DELLA MATERIA

VALUTAZIONE
DELL'APPRENDIMENTO

Prova orale

La prova orale consiste in un colloquio, volto ad accertare il possesso delle competenze e delle conoscenze disciplinari previste dal corso; il colloquio segue una breve presentazione del candidato su un argomento precedentemente selezionato da una rosa proposta dal docente. La valutazione viene espressa in trentesimi.

Le domande, sia aperte sia semi-strutturate e appositamente pensate per testare i risultati di apprendimento previsti, tenderanno a verificare a) le conoscenze acquisite; b) le capacita' elaborative, c) il possesso di un'adeguata capacita' espositiva.

a) Per quanto attiene alla verifica delle conoscenze, verra' richiesta la capacita' di stabilire connessioni tra i contenuti (teorie, modelli, strumenti, ecc.) oggetto del corso.

b) Per quanto attiene alla verifica di capacita' elaborative, saranno valutate le seguenti capacita:

b1) fornire autonomi giudizi in merito ai contenuti disciplinari;

b2) comprendere le applicazioni o le implicazioni degli stessi nell'ambito della disciplina.

Il punteggio massimo si ottiene se la verifica accerta il pieno possesso dei tre seguenti aspetti: una capacita

di giudizio in grado di rappresentare aspetti emergenti e/o poco esplorati della disciplina; una spiccata

capacita' di rappresentare l'impatto dei contenuti oggetto del corso all'interno della disciplina nel

quale i contenuti si iscrivono.

c) Per quanto attiene alla verifica delle capacita' espositive, si ha una valutazione minima nel caso in cui

l'esaminando dimostri si' una proprieta' di linguaggio adeguata al contesto professionale di riferimento ma

questa non sia sufficientemente articolata, mentre la valutazione massima potra' essere conseguita da chi

dimostri piena padronanza del linguaggio settoriale.

Per quanto riguarda il ranking della valutazione, si possono identificare i seguenti intervalli:

voto 18 - 22, lo studente dimostra di avere acquisito i concetti chiave della disciplina ma ha difficolta' di connessione fra gli stessi e nell'analisi critica.

voto 23 - 26, lo studente, oltre a dimostrare una buona padronanza dei contenuti richiesti, e' in grado di articolare ipotesi autonome e di approfondimento individuale.

voto 27 - 30, lo studente dimostra piena padronanza dei contenuti di base e, anche mediante l'efficace presentazione di un report individuale, dimostra buone doti comunicative e di giudizio personale. In presenza del pieno raggiungimento di tutti i risultati attesi puo' essere anche conferita la lode.