



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

15108 - BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EPIGENOMICA C.I.

VALUTAZIONE  
DELL'APPRENDIMENTO

Valutazione contestuale sia della conoscenza dei contenuti curriculari (prova scritta o a richiesta orale) che del report sulle attivita' di tirocinio svolte.

Sara' possibile effettuare due tipologie di prove: una prova scritta semistrutturata con 25 domande a risposta multipla e due domande a risposta aperta. Lo studente ha la possibilita' di accettare il voto proposto o puo' rifiutare ed accedere ad una prova orale.

Obbiettivo della prova scritta della durata di 60 minuti e' quello di verificare il possesso delle competenze e conoscenze disciplinari raggiunte. Le domande tenderanno a verificare a) le conoscenze acquisite e b) le capacita' elaborative e di sintesi. Per quanto riguarda la verifica delle conoscenze, verra' richiesta l'abilita' di contestualizzare l'argomento all'interno di uno specifico processo cellulare illustrando le proprieta' e caratteristiche della molecola e/o attivita' biologica.

Per quanto riguarda la verifica delle capacita' elaborative, sara' valutata l'abilita' di estrapolazione delle informazioni minime del processo in modo chiaro e sintetico e la comprensione delle implicazioni nell'ambito della disciplina. Ogni domanda a risposta multipla ricevera' un punteggio uguale ad uno mentre le risposte aperte riceveranno un punteggio massimo di tre.

La prova orale consiste in un colloquio generalmente della durata di 20-30 minuti volto ad accertare le conoscenze disciplinari del programma. La valutazione e' espressa in trentesimi

Di seguito viene riportato lo schema di valutazione:

30-30 e lode

Eccellente conoscenza dei contenuti dell'insegnamento; lo studente dimostra elevata capacita' analitico-sintetica ed e' in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di elevata complessita'

27-29  
Ottima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e ottima proprieta' di linguaggio; lo studente dimostra capacita' analitico-sintetica ed in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di complessita' media e, in taluni casi, anche elevata

24-26

Buona conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e buona proprieta' di linguaggio; lo studente e' in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di media complessita'

21-23

Discreta conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, in taluni casi limitata agli argomenti principali; accettabile capacita' di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite

18-20

Minima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, spesso limitata agli argomenti principali; modesta capacita' di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite

Insufficiente

Non possiede una conoscenza accettabile dei contenuti principali dell'insegnamento; scarsissima o nulla capacita' di utilizzare il

	<p>linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite</p>
--	---