



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

96505 - BIOCHIMICA SISTEMATICA UMANA

## ASSESSMENT METHODS

Prova orale che consiste in un colloquio volto ad accertare sia la conoscenza e la piena comprensione degli argomenti affrontati nel corso sia le capacità elaborative ed espositive del candidato, in accordo con i risultati attesi (descrittori di Dublino). In particolare, il colloquio mira a verificare la capacità di integrare in maniera sistematica le conoscenze biochimiche relative alle funzioni di ciascun sistema/organo in una visione generale che consenta di comprendere la regolazione complessiva dei processi vitali, soprattutto in considerazione delle implicazioni riguardanti la salute dell'organismo nel suo complesso e le basi delle patologie.

Per stimolare ulteriormente la capacità di rielaborazione dell'esaminando, si consiglia di approfondire, durante la preparazione, un tema che abbia particolarmente attratto il suo interesse, mediante lettura di 1-2 articoli a diffusione internazionale e di recente pubblicazione. La valutazione di questo approfondimento, se fatto, sarà anch'esso oggetto dell'esame orale. La valutazione è in trentesimi. Per superare l'esame, l'esaminando deve ottenere un voto compreso tra 18 e 30.

Valutazione e suoi criteri:

- Eccellente (ECTS grade A/A+, excellent): eccellente conoscenza dei contenuti del Corso Integrato e delle possibili applicazioni di laboratorio. Lo studente dimostra elevata capacità analitico-sintetica ed è in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di elevata complessità - Voto: 30/30 e lode;
- Ottimo (ECTS grade B, very good): ottima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e ottima proprietà di linguaggio. Lo studente dimostra capacità analitico-sintetica ed è in grado di applicare le conoscenze acquisite per risolvere problemi di complessità medio-alta e, in taluni casi, anche elevata. Voto: 27 – 29;
- Buono (ECTS grade C, good): buona conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e buona proprietà di linguaggio. Lo studente è in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di media complessità. Voto: 24 –26;
- Discreto (ECTS grade D satisfactory): Discreta conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, in taluni casi limitata agli argomenti principali. Accettabile capacità di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite. Voto: 21 – 23;
- Sufficiente (ECTS grade E sufficient): Minima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, spesso limitata agli argomenti principali. Modesta capacità di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite. Voto: 18 – 20 – Valutazione:
- Insufficiente (ECTS grade F, fail): lo studente non possiede una conoscenza accettabile dei contenuti principali dell'insegnamento. Scarsissima o nulla capacità di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite. Esame non superato.