

## CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Criteria valutazione Titoli:

TITOLO	PUNTEGGIO
Voto di laurea (preferenzialmente conseguita in Biotecnologie farmaceutiche o Biotecnologie mediche)	Fino a punti 20
Valutazione dottorato di ricerca in Ingegneria Biomedica / Bioinformatica	Fino a punti 15
Esperienza Post-Doc (Altri titoli)	Fino a punti 2
Partecipazione a Brevetti	Fino a punti 1
Esperienza di Insegnamento/Tutorato	Fino a punti 2
Pubblicazioni	Fino a punti 10

Criteria valutazione Colloquio orale:

CRITERI DI VALUTAZIONE DEL COLLOQUIO ORALE	PUNTEGGIO
Studio e modellazione delle interazioni proteina-proteina e quelle tra piccole molecole organiche e recettori biologici	Fino a punti 10
Conoscenza di metodi di simulazione atomistica e metodi di docking	Fino a punti 10
Esperienza dei metodi statistici avanzati di analisi di simulazioni biomolecolari	Fino a punti 10
Esperienza nello studio di sistemi membrana-proteina	Fino a punti 10
Conoscenza di linguaggi di programmazione (python)	Fino a punti 5
Conoscenza della lingua inglese	Fino a punti 5