

## CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Criteria valutazione Titoli:

TITOLO	PUNTEGGIO
Laurea in Chimica	Fino a punti 5
Voto di laurea 66-85 PUNTI 1; 85-95 PUNTI 2; 95-100 PUNTI 3; 100-102 PUNTI 4; 102-104 PUNTI 5; 104-106 PUNTI 6; 106-108 PUNTI 7; 109 PUNTI 8; 110 PUNTI 9; 110 E LODE PUNTI 10	Fino a punti 10
Dottorato di ricerca CONSEGUIMENTO: 20 PUNTI; FREQUENZA: 6 PUNTI PER ANNO	Fino a punti 20
Borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Italia/estero; PUNTI 2 PER BORSE DI STUDIO, CONTRATTI O INCARICHI DI DURATA DI ALMENO UN ANNO, PUNTI 1 PER BORSE DI STUDIO, CONTRATTI O INCARICHI DI DURATA DI ALMENO 6 MESI, PUNTI 0.25 PER BREVI SOGGIORNI DI RICERCA DOCUMENTATI DI ALMENO UN MESE	Fino a punti 5
Pubblicazioni PUNTI 1.5 PER OGNI PUBBLICAZIONE INDICIZZATA ISI-WOS	Fino a punti 10

Criteria valutazione Colloquio orale:

ARTICOLAZIONE DEL COLLOQUIO ORALE	PUNTEGGIO
Esperienza nella sintesi di nano-oggetti di metalli nobili	Fino a punti 15
Conoscenza delle tecniche di coating e funzionalizzazione degli stessi con frammenti recanti funzioni diverse	Fino a punti 10
Competenza nella preparazione di self-assembled monolayers di nano-oggetti di metalli nobili su superfici vetrose o polimeriche	Fino a punti 10
Esperienza nelle tecniche di caratterizzazione necessarie (tecniche DLS, angolo di contatto, spettroscopie UV-VIS, IR e Raman, microscopia elettronica)	Fino a punti 15

Y

AA

2