

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Criteria valutazione Titoli:

TITOLO	PUNTEGGIO
Voto di laurea preferenziale in Chimica	Fino a punti 25
Giudizio eventuale dottorato di ricerca (preferenzialmente conseguito in Scienze Chimiche)	Fino a punti 5
Borse di studio, contratto/incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Italia/estero	Fino a punti 10
Altri titoli (attività didattiche, di tutorato e/o divulgative; conseguimento premi; abilitazione professione di chimico)	Fino a punti 5
Pubblicazioni	Fino a punti 5

Criteria valutazione Colloquio orale:

ARTICOLAZIONE DEL COLLOQUIO ORALE	PUNTEGGIO
Esperienza nello studio, preparazione e trasformazione di polimeri organici e inorganici di origine naturale, con particolare riferimento a particelle di dimensioni nanometriche e a materiali ibridi organico/inorganici	Fino a punti 20
Conoscenza approfondita di tecniche spettroscopiche (assorbimento UV-VIS-NIR, FTIR), fototermiche, DLS, imaging TEM e SEM	Fino a punti 15
Conoscenza di tecniche termoanalitiche (TGA, DSC)	Fino a punti 10
Conoscenza della lingua inglese	Fino a punti 5