

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Criteria valutazione Titoli:

TITOLO	PUNTEGGIO
Laurea Magistrale preferenzialmente in Chimica	Fino a punti 20
Giudizio eventuale dottorato di ricerca	Fino a punti 10
Borse di studio, contratto/incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Italia/estero	Fino a punti 5
Altri titoli (attività didattiche, di tutorato e/o divulgative; conseguimento premi)	Fino a punti 5
Pubblicazioni	Fino a punti 10

Criteria valutazione Colloquio orale:

CRITERI DI VALUTAZIONE DEL COLLOQUIO ORALE	PUNTEGGIO
Esperienza nella sintesi, purificazione e caratterizzazione di composti organici e complessi metallici	Fino a punti 10
Conoscenza delle tecniche di caratterizzazione spettroscopica: UV-VIS, IR, NMR, spettrofluorimetria applicate all'ambito del riconoscimento molecolare e sensing	Fino a punti 10
Esperienza nella caratterizzazione potenziometrica e mediante spettrometria di massa (ESI-MS).	Fino a punti 10
Esperienza nell'ambito della chimica supramolecolare e nello sviluppo di materiali applicabili in processi di adsorbimento/separazione (analiti ionici da soluzioni acquose, gas da miscele)	Fino a punti 10
Conoscenza della lingua inglese	Fino a punti 10