

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Assegno per attività di ricerca avente ad oggetto “Studio ed applicazione di tecniche laser per additive manufacturing e sensori senza contatto per misure dimensionali, meccaniche e topografiche”

La Commissione giudicatrice, dopo ampia ed articolata discussione, stabilisce i criteri che verranno utilizzati per la selezione dei candidati.

Nella *valutazione dei titoli* saranno considerati:

- a) voto di laurea;
- b) il conseguimento del titolo di dottore di ricerca e la sua maggiore o minore attinenza all’oggetto dell’attività di ricerca;
- c) l’aver fruito di eventuali borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di documentata attività di ricerca svolta sia in Italia che all’estero;
- d) le pubblicazioni presentate dai candidati.

Il punteggio attribuito ai predetti titoli viene riportato nel seguente schema:

TITOLO	PUNTEGGIO
Voto di laurea	Fino a punti 15
Conseguimento e maggiore o la minore attinenza del titolo di dottore di ricerca all’oggetto dell’attività di ricerca	Fino a punti 15
Borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Italia/estero;	Fino a punti 10
Pubblicazioni	Fino a punti 10

Successivamente, il Presidente rammenta che il colloquio verterà sulla produzione scientifica del candidato e sulle sue competenze ed esperienza sui seguenti temi: conoscenza approfondita di sorgenti laser a semiconduttore e di fotorivelatori a semiconduttore; conoscenza delle principali tecniche elettroottiche per misure di distanza; capacità di utilizzo di strumentazione di laboratorio per la caratterizzazione di dispositivi e sistemi fotonici e messa in opera di realizzazioni sperimentali di misura.

La Commissione giudicatrice procede alla definizione delle modalità di svolgimento del colloquio, che si articolerà come segue:

- discussione sulla produzione scientifica del candidato, e sua attinenza al tema dell’assegno di ricerca;
- discussione ed accertamento delle competenze tecnico-scientifiche del candidato