

Decreto del Rettore del 07.02.2018, n. 88

Procedura di valutazione comparativa per il conferimento di un assegno a tempo determinato per la collaborazione ad attività di ricerca (Art. 22 Legge 30.12.2010, n. 240)

Facoltà di Scienze e Tecnologie

Settore concorsuale: 09/A2 - Meccanica applicata alle macchine

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND/13 - Meccanica Applicata alle Macchine

CUP: I52F17001380005

VERBALE n. 1 del 18.04.2018

Alle ore 13:00 del giorno 18 aprile 2018 si sono riuniti, presso la Libera Università di Bolzano, Facoltà di Scienze e Tecnologie, Piazza Università, 5, 39100 Bolzano:

- prof. Karl von Ellenrieder, professore ordinario presso la Libera Università di Bolzano;
- prof. Renato Vidoni, professore associato presso la Libera Università di Bolzano;
- Dr.-Ing. Erich Wehrle, Ricercatore a tempo indeterminato presso la Libera Università di Bolzano;

della Commissione giudicatrice nominata con decreto del Rettore del 12.04.2018, n. 195, relativa alla procedura di valutazione comparativa per il conferimento di un assegno a tempo determinato per la collaborazione ad attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare ING-IND/13 - Meccanica Applicata alle Macchine con riferimento al progetto di ricerca di seguito indicato.

Titolo del progetto di ricerca: doloMULTI - Progettazione di strutture e sistemi leggeri ottimali in base a considerazioni multidisciplinari attraverso l'integrazione della dinamica multicorpo in un sistema multifisico.

La Commissione giudicatrice procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona del Dr. Erich Wehrle, e del Segretario, nella persona del prof. Renato Vidoni

La Commissione giudicatrice esamina il bando della presente procedura selettiva e, in particolare, prende atto che la presente procedura è per titoli ed esame orale (colloquio) in lingua inglese.

La Commissione giudicatrice accerta inoltre che il bando prevede:

Requisiti curriculari minimi onde svolgere l'attività di ricerca con indicazione del profilo scientifico e professionale necessario allo svolgimento dell'attività di ricerca:

Laurea magistrale in ingegneria meccanica, ingegneria civile, mecatronica, aeronautica o titolo equivalente straniero

Titolo preferenziale: Dottorato di ricerca in ingegneria meccanica, ingegneria civile, mecatronica, aeronautica oppure titolo accademico straniero equivalente.

Quindi, la Commissione giudicatrice procede a determinare il punteggio che ha a disposizione per la valutazione dei candidati (max. 100 punti): 100 punti, di cui 40 punti per i titoli, 25 punti per le pubblicazioni e 35 punti per il colloquio.

La Commissione giudicatrice stabilisce, pertanto, i seguenti titoli ed i rispettivi criteri di valutazione tesi all'esatta e pertinente attribuzione del punteggio complessivamente disponibile:

Dottorato di ricerca coerente con il settore per il quale viene attivato l'assegno;	- max 10 punti Possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalente in ambito congruente alla posizione di questa bandita, come da requisiti, conseguito in Italia o all'estero
- Voto di laurea	- max 5 punti per il voto di laurea così determinati: - fino a 94/110 = 0 punti; - 99/110 = 1 punti; - 103/110 = 2 punti; - 108/110 = 3 punti; - >108/110 = 5 punti;

-Ricerca	Attività di ricerca (p.e. assegni di ricerca, fellowships a livello universitario o incarichi di ricerca presso istituzioni di ricerca di rilievo) nel settore scientifico disciplinare - Meccanica Applicata alle Macchine - e nel tema di ricerca - ottimizzazione strutturale, dinamica multi-corpo - oggetto del bando (max. 25 punti)
- Pubblicazioni	Si terrà conto della originalità, della rilevanza scientifica, della collocazione editoriale, della diffusione all'interno della comunità scientifica, del numero degli autori, della congruenza dei metodi impiegati nelle pubblicazioni con il campo di ricerca ed il settore scientifico disciplinari (max. 25 punti).

La Commissione giudicatrice valuterà anche l'apporto individuale del candidato analiticamente determinato nei lavori in collaborazione. Per enucleare l'apporto individuale del candidato la Commissione terrà conto dei seguenti criteri:

Ove non risultasse dal testo della pubblicazione, sarà determinato in base a una dichiarazione debitamente firmata dagli estensori dei lavori sull'apporto dei singoli coautori. In assenza di tale dichiarazione, il contributo sarà considerato paritetico fra i vari autori.

La commissione giudicatrice prevede, per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, un punteggio minimo di **35/65** necessario per l'ammissione al colloquio.

Affinché il candidato sia dichiarato idoneo: **60/100** punti.

Per quanto riguarda il colloquio si stabiliscono i seguenti criteri di valutazione: massimo di punti **35**.

Il colloquio verterà sulla discussione dei titoli professionali e delle attività di ricerca.

Nella prova orale si valuterà:

- la capacità del candidato di motivare e giustificare le scelte ed i contenuti degli argomenti di ricerca che illustrerà (max 15 punti)

- il livello di aggiornamento delle conoscenze nel settore specifico disciplinare per il quale è stato bandito l'assegno di ricerca (max 15 punti)
 - la conoscenza della lingua Inglese (max 5 punti)
- E avrà una durata massima di 60 minuti per candidato e si terrà in inglese.

Il presente verbale dovrà essere consegnato (in copia cartacea e telematica) al responsabile del procedimento il quale provvederà a renderlo pubblico sul sito web della procedura di valutazione comparativa per non meno di sette giorni prima della seconda riunione.

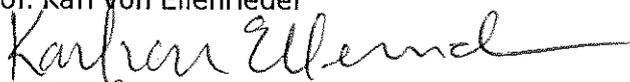
La Commissione giudicatrice viene sciolta alle ore 13:30 e si riconvoca per il giorno 27 aprile 2018 alle ore 13:00 presso la sede della Facoltà di Scienze e Tecnologie, Piazza Università, 5, 39100 Bolzano.

Bolzano, 18 aprile 2018

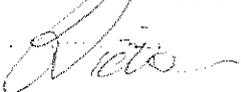
Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione giudicatrice:

prof. Karl von Ellenrieder



prof. Renato Vidoni



Dr.-Ing. Erich Wehrle

