

Decreto rettorale del 10.11.2016, n. 83

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)

**VERBALE n. 1
del 22.06.2017**

Alle ore 08:00 del giorno 22 giugno 2017 si sono riuniti, *utilizzando le procedure telematiche e partecipando allo svolgimento dei lavori contestualmente*, i seguenti membri:

- Prof. Renato Vidoni, professore associato presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie della Libera Università di Bolzano;
- Prof. Dominik Matt, professore ordinario presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie della Libera Università di Bolzano;
- Dr. Erwin Rauch, RTD presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie della Libera Università di Bolzano;

della Commissione giudicatrice nominata con decreto del Rettore del 01.02.2017, n. 60, 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: Controllo e ottimizzazione di macchine automatiche ad elevate prestazioni per le PMI

La Commissione giudicatrice procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona del prof. Dominik Matt, 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).

La Commissione giudicatrice accerta inoltre che il bando prevede:

Il candidato dovrà possedere una laurea specialistica in Ingegneria Meccanica o Meccatronica o una laurea equivalente del vecchio ordinamento a ciclo unico.

Profilo professionale e scientifico: Esperienza in progettazione e controllo di sistemi robotici/meccatronici, esperienza in implementazione di software e controllo di sistemi meccanici, esperienza nella modellazione cinematica e dinamica di sistemi meccanici.

Titolo preferenziale: dottorato di ricerca o titolo accademico straniero equivalente

Quindi, la Commissione giudicatrice procede a determinare il punteggio che ha a disposizione per la valutazione dei candidati 100 punti, di cui: 40 punti per i titoli, 10 punti per le pubblicazioni e 50 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 5 punti criteri oggettivi di valutazione: • sarà valutata l'attinenza del titolo con il settore e l'argomento di ricerca.
- Esperienza di laurea	- max 15 punti per la laurea così determinati: • voto di laurea: max 10 punti • curriculum studi e tesi di laurea: max 5 punti valutati in base alla attinenza degli insegnamenti, del tirocinio e dei contenuti scientifici della tesi con l'argomento di ricerca.
- Esperienza di ricerca o lavorativa	- max 20 punti criteri oggettivi di valutazione: • assegni o borse di ricerca o altri contratti di collaborazione o esperienze lavorative presso università, enti di ricerca o enti privati attinenti all'area di ricerca in oggetto: max 15 punti; • corsi di formazione, conferenze o summer schools relativi a tematiche attinenti l'area di ricerca punti 5.
- Pubblicazioni	Max 10 punti valutati in base alla attinenza delle pubblicazioni con gli obiettivi del progetto, si terrà conto della collocazione editoriale, numerosità, originalità, significatività, e rigore metodologico.

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:

- La coerenza con il resto dell'attività scientifica
- L'oggettiva possibilità di individuare il contributo personale del candidato in virtù di inequivocabili indicazioni contenute nelle pubblicazioni.

La commissione giudicatrice prevede, per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, un punteggio minimo di 26/100 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:

- a) grado di conoscenza delle tematiche richieste per le attività del bando;
- b) livello di aggiornamento delle conoscenze del settore del bando per il quale è stato bandito l'assegno di ricerca;
- c) chiarezza espositiva.

Il colloquio, che si terrà in lingua inglese avrà per oggetto la verifica della conoscenza da parte dei candidati dei requisiti curriculari richiesti e avrà una durata massima di 30 minuti per candidato.

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

La Commissione giudicatrice viene sciolta alle ore 08:45 e si riconvoca per il giorno 28 giugno 2017 alle ore 13:00 presso la sede della Facoltà di Scienze e Tecnologie, Piazza Università, 5, 39100 Bolzano.

Bolzano, 22 giugno 2017

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione giudicatrice:



- Prof. Renato Vidoni



- Prof. Dominik Matt



- Dr. Erwin Rauch

