

Decreto del Rettore del 08.10.2018, n. 546

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: 08/A1 – Idraulica, Idrologia, Costruzioni idrauliche e marittime

Settore scientifico-disciplinare: ICAR/02 - Costruzioni Idrauliche e marittime e idrologia

CUP: I52F16000940005

**VERBALE n. 1
del 06.02.2019**

Alle ore 17:00 del giorno 06 febbraio 2019 si sono riuniti, presso la Libera Università di Bolzano, Facoltà di Scienze e Tecnologie, Piazza Università, 5, 39100 Bolzano:

- prof. Maurizio Righetti, professore ordinario presso la Libera Università di Bolzano;
- prof. Michele Larcher, professore associato presso la Libera Università di Bolzano;
- prof. Francesco Comiti, professore associato presso la Libera Università di Bolzano;

della Commissione giudicatrice nominata con decreto del Rettore del 15.11.2018, n. 623, 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 ICAR/02 (Costruzioni Idrauliche e marittime e idrologia) con riferimento al progetto di ricerca di seguito indicato.

Titolo del progetto di ricerca: HM - Sustainable management of hydroelectric production, Hydropeaking Mitigation: morphological mitigation measures assessment through development of a 3D fluid dynamic model coupled with physical habitat suitability model.

La Commissione giudicatrice procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona del prof. Maurizio Righetti, e del Segretario, nella persona del prof. Michele Larcher

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

Requisiti curriculari minimi che il titolare dell'assegno deve possedere onde svolgere l'attività di ricerca con indicazione del profilo scientifico e professionale necessario allo svolgimento dell'attività di ricerca:

Laurea magistrale in Ingegneria Civile e Ambientale o titolo estero equivalente, ed avere adeguata conoscenza nell'ambito della modellazione fluidodinamica di correnti a superficie libera e trasporto solido in gravel bed flow, propedeutica allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del bando.

Titolo preferenziale: Dottorato di ricerca in Idrodinamica, Idraulica o Ingegneria Ambientale oppure titolo accademico straniero equivalente in un settore affine.

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 45 punti per i titoli, 35 punti per le pubblicazioni e 20 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;	<ul style="list-style-type: none"> - max 25 punti criteri oggettivi di valutazione: - attinenza del titolo con l'argomento della ricerca 9 punti - attinenza del titolo con il settore della ricerca 9 punti - attinenza del titolo con il settore affine a quello della ricerca 7 punti
- Voto di laurea	<ul style="list-style-type: none"> - max 8 punti per il voto di laurea così determinati: - fino a 100/110 = 0 punti; - 103/110 = 1 punti; - 105/110 = 2 punti; - 108/110 = 4 punti; - 110/110 = 6 punti; - 110/110 e lode = 8 punti;
-Ricerca	<ul style="list-style-type: none"> - assegno di ricerca attinente all'area di ricerca in oggetto fino a 5 punti per almeno n. 6 mesi di attività svolta; - contratto di collaborazione presso università o enti di ricerca per attività attinente all'area della ricerca in oggetto fino a punti 3 per almeno n. 6 mesi di attività svolta; - contratto di collaborazione presso istituzioni private o consorzi per attività attinente all'area della ricerca in oggetto fino a punti 2 per almeno n. 6 mesi di attività svolta; - borsa di studio presso università o enti di ricerca per attività attinente all'area della ricerca in oggetto fino a punti 1 per almeno n. 6 mesi di attività svolta; - corso di formazione relativo a tematiche attinenti con l'area della ricerca fino a punti 1;
- Pubblicazioni	valutati in base alla loro attinenza con gli obiettivi del progetto, 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:

Per i lavori in collaborazione, l'apporto individuale del candidato, 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 punti necessario per l'ammissione al colloquio.

Affinché il candidato sia dichiarato idoneo: 50 punti

Per quanto riguarda il colloquio si stabiliscono i seguenti criteri di valutazione:

Nella prova orale si valuterà:

il rigore metodologico

il grado di conoscenza della materia oggetto d'esame

il grado di padronanza delle tematiche di ricerca

il livello di aggiornamento delle conoscenze del settore specifico disciplinare per il quale è stato bandito l'assegnato di ricerca

la conoscenza della/e lingua/e di cui al bando.

Il colloquio avrà una durata massima di 20 minuti per candidato, si terrà in lingua inglese e italiana e verterà su:

Colloquio per verificare la conoscenza da parte dei candidati dei requisiti curriculari richiesti.

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 17:30 e si riconvoca per il giorno 14 febbraio 2019 alle ore 17:30 presso la sede della Facoltà di Scienze e Tecnologie, Piazza Università, 5, 39100 Bolzano.

Bolzano, 06 febbraio 2019

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione giudicatrice:

prof. Maurizio Righetti



prof. Michele Larcher



prof. Francesco Comiti

