



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA
AREA PERSONALE
Servizio personale docente – Settore Reclutamento professori

IL RETTORE

Decreto n. 3758

Vista la legge 30.12.2010, n. 240 “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, e s.m.i., e in particolare gli artt. 16 e 24, comma 5;

Visto il D.P.R. 15.12.2011, n. 232, contenente la disciplina del trattamento economico dei professori e dei ricercatori universitari, a norma dell'art. 8, commi 1 e 3, della legge n. 240/2010;

Visto il Decreto Legislativo 29.3.2012, n. 49, che detta la disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli Atenei;

Visto il D.M. 30.10.2015, n. 855, recante la determinazione dei settori concorsuali, raggruppati in macrosettori concorsuali;

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Genova, emanato con D.R. n. 1986 del 5.6.2017, in vigore dal 4.7.2017, e s.m.i.;

Visto il codice etico dell'Ateneo, emanato con D.R. n. 497 del 16.12.2011;

Visto il D.R. n. 1570 del 13.3.2015 con il quale questa Università ha emanato il “Regolamento in materia di chiamate dei professori di seconda fascia, di cui all'art. 24, commi 5 e 6, della Legge 30.12.2010, n. 240”, e in particolare l'art. 5;

Vista la delibera in data 21.6.2017 con la quale il Consiglio di Amministrazione approva la sotto indicata procedura valutativa, nonché la connessa proposta di chiamata sul posto di professore associato, in caso di esito positivo;

Visto il D.R. n. 2711 del 24.7.2017, affisso all'Albo istituzionale dell'Ateneo in data 24.7.2017, con il quale è indetta la procedura valutativa volta alla copertura di n. 1 posto di professore di seconda fascia mediante chiamata, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della legge n. 240/2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, presso il **Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)** di questo Ateneo per il settore scientifico disciplinare **ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale**, settore concorsuale **09/A3 Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia**;

Visto il D.R. n. 3359 del 15.9.2017 con il quale è costituita la Commissione giudicatrice della procedura valutativa sopra indicata;

Visti gli atti della Commissione giudicatrice, costituiti dal verbale della seduta unica, pervenuti in data 5.10.2017;

Riscontrata l'assenza di irregolarità;

Ritenuto, in applicazione dell'art. 6 del Regolamento sopra citato, di procedere contestualmente all'approvazione degli atti e alla nomina del docente interessato;

Visto il D.M. 10.8.2017, n. 614, relativo al contingente assunzionale per l'anno 2017;

Considerato che il contratto ai sensi dell'art 24, comma 3, lett. b), della legge n. 240/2010 di cui è titolare il **Dott. Giovanni BERSELLI**, decorrente dal 29.12.2014, scade il 28.12.2017 e che lo stesso art 24, comma 5, prevede che in caso di esito positivo della valutazione il titolare del contratto sia inquadrato nel ruolo dei professori associati alla scadenza del contratto stesso;

Vista la dichiarazione contestuale di accettazione della chiamata, di opzione per il nuovo impiego e per il regime a tempo pieno;

DECRETA

Art. 1 – E' accertata la regolarità degli atti relativi alla procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di professore di seconda fascia presso il **Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)**, afferente alla Scuola Politecnica, per il settore scientifico disciplinare **ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale**, settore concorsuale **09/A3 Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia**, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della legge n. 240/2010 e del relativo Regolamento di Ateneo.

Art. 2 – E' dichiarato candidato valutato positivamente per il proseguimento della procedura il **Dott. Giovanni BERSELLI**, titolare, al terzo anno, del contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. b) della legge n. 240/2010 presso questo Ateneo, in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale.

Art. 3 - Per i motivi indicati in premessa, a decorrere dal **29.12.2017**, il **Dott. Giovanni BERSELLI**, dichiarato candidato selezionato per il proseguimento della procedura valutativa sopra indicata, è nominato Professore associato presso il **Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME)**, afferente alla Scuola Politecnica di questo Ateneo, per il settore scientifico disciplinare **ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale**, settore concorsuale **09/A3 Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia**.

Art. 4 - Dalla data di assunzione in servizio il predetto dipendente è collocato nella seconda fascia del ruolo dei Professori universitari con la qualifica di Professore associato ed è assegnato alla classe iniziale di stipendio con impegno a tempo pieno e con la retribuzione annua lorda di € 33.089,44 (13 mensilità), l'assegno aggiuntivo di € 6.447,03, nonché gli altri assegni spettanti per legge.

La spesa graverà sul Bilancio unico di Ateneo – Budget economico 2017 – oneri docenti a tempo indeterminato.

Avverso il presente decreto è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, dalla data di notifica del medesimo decreto.

Genova,

10.10.2017



IL RETTORE

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "G. Rossi".

CDN/fc

Responsabile del procedimento: Francesco CASSETTA

H:\Mobi\DOCENTI CHIAMATE ART. 24\COMMA 5\

SECONDA FASCIA\DR ATTI E NOMINE 2017\Berselli

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "F. Casetta".

PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, ENERGETICA, GESTIONALE E DEI TRASPORTI (DIME), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/A3, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/15 - DISEGNO E METODI DELL'INGEGNERIA INDUSTRIALE (ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010).

VERBALE DELLA SEDUTA

Il giorno 5 ottobre 2017 alle ore 14:30 ha luogo la riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui al titolo. La stessa si svolge per via telematica, come consentito dall'art. 4, comma 3, del Regolamento di Ateneo in materia di chiamate di professori di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5, emanato con D.R. n. 1570 del 13.3.2015.

La Commissione, nominata con D.R. n. 3359 del 15/09/2017, è composta dai seguenti professori ordinari:

Prof. Massimiliano AVALLE, inquadrato nel settore scientifico disciplinare ING-IND/14 Università degli Studi di Genova;

Prof. Gianni CALIGIANA, inquadrato nel settore scientifico disciplinare ING-IND/15 Università degli Studi di Bologna;

Prof. Michele GERMANI, inquadrato nel settore scientifico disciplinare ING-IND/15 Università Politecnica delle Marche.

La Commissione risulta presente al completo e, pertanto, la seduta è valida.

Viene eletto Presidente il Prof Gianni CALIGIANA, svolge le funzioni di segretario il Prof. Massimiliano AVALLE.

Il Presidente ricorda gli adempimenti previsti dal bando e dal citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate, nonché le seguenti fasi della procedura valutativa:

1. predeterminazione dei criteri e dei parametri per la valutazione dell'attività scientifica, della produzione scientifica e dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, in conformità all'art. 5 del citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate;
2. valutazione dell'attività scientifica, della produzione scientifica e dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, in conformità all'art. 5 del citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate;
3. formulazione di un giudizio in base al quale la Commissione, con deliberazione assunta a maggioranza/all'unanimità dei componenti, si esprime in merito al proseguimento della procedura da parte del candidato medesimo.

Tutto ciò premesso, la Commissione predetermina i criteri e i parametri per la valutazione della produzione scientifica, dell'attività didattica e dell'attività di ricerca scientifica del candidato individuato, in conformità all'art. 5 del più volte citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate.



Criteria e parametri per la valutazione dell'attività scientifica, della produzione della produzione scientifica e dell'attività didattica del candidato precedentemente individuato

Nella valutazione dell'attività scientifica che il candidato dichiara di aver svolta, la Commissione prende in considerazione i seguenti elementi:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e) partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- f) organizzazione di congressi e convegni nazionali e internazionali in qualità di presidente del comitato organizzatore locale o membro del comitato scientifico;
- g) eventuale attività accademico istituzionale di responsabilità e/o di servizio.

Nella valutazione della produzione scientifica presentata dal candidato la Commissione prende in considerazione i seguenti elementi:

- a) numero delle pubblicazioni presentate e loro distribuzione sotto il profilo temporale;
- b) impatto delle pubblicazioni all'interno del settore scientifico disciplinare. A tal fine, va anche tenuto conto dell'età accademica;
- c) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- d) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- e) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- f) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- g) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale saranno tenuti in considerazione i seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
 - 1) numero totale delle citazioni;
 - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
 - 3) "impact factor" totale;
 - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Nella valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, la Commissione prende in considerazione i seguenti aspetti:

- a) numero e caratteristiche dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;

- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;
- e) documentata competenza nel campo della didattica disciplinare.

Nell'ipotesi in cui il ricercatore sottoposto a valutazione sia stato inquadrato, ai sensi dell'art. 29, comma 7, della legge n. 240/2010, in quanto vincitore di un programma di ricerca di alta qualificazione finanziato dall'Unione europea, si applica, per quanto possibile, l'art. 2, comma 2, del D.M. 4.8.2011, n. 344.

La Commissione giudicatrice prende in considerazione pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La Commissione giudicatrice valuta altresì la consistenza e la qualità complessiva della produzione scientifica del candidato fino alla data di presentazione della domanda, avuto riguardo ai periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle assenze dal servizio correlate all'esercizio delle funzioni genitoriali.

La Commissione, inoltre, considerato quanto previsto dall'art. 4, comma 3, del citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate, stabilisce che il procedimento si concluderà entro il 31 ottobre 2017.

I componenti della Commissione prendono quindi visione del nominativo del candidato individuato per la valutazione, dott. Giovanni BERSELLI e dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra sé o con il candidato medesimo, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione passa quindi alla fase della valutazione dell'attività scientifica, della produzione scientifica e dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, in conformità all'art. 5 del citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate;

Ciascun Commissario, attenendosi ai criteri precedentemente stabiliti, prende in esame il curriculum e le pubblicazioni (formato pdf) presentate dal candidato e trasmesse dal Dipartimento interessato, nel rispetto di quanto previsto dal bando.

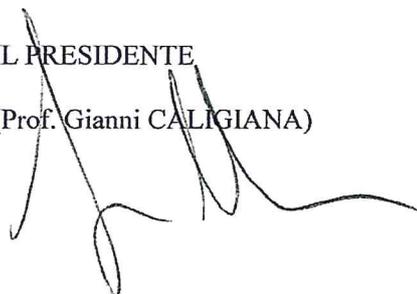
Dopo attenta analisi, la Commissione formula il giudizio collegiale di cui all'allegato "A" che fa parte integrante del presente verbale.

La Commissione, infine sulla base di quanto sopra espresso, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, esprime parere favorevole in merito al proseguimento della procedura da parte del dott. Giovanni BERSELLI.

La seduta è tolta alle ore 16:30.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL PRESIDENTE
(Prof. Gianni CALIGIANA)



ALL. A

Giudizio collegiale sull'attività scientifica, sulla produzione scientifica e sulla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

La Commissione osserva preliminarmente che il candidato Dott. Giovanni BERSELLI è ricercatore universitario a tempo determinato (RTD-B) presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME) della Scuola Politecnica dell'Università degli Studi di Genova, ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione Industriale, Costruzioni Meccaniche e Metallurgia, Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale

Per quanto riguarda la produzione scientifica, il candidato è editor di un libro ed ha prodotto, con continuità temporale, 29 articoli su rivista internazionale (indicizzata Scopus e/o ISI), 15 contributi in volume, 65 contributi in atti di convegno dalla data della prima pubblicazione nel 2007. Il candidato è inoltre co-inventore di 3 brevetti. Considerando i soli lavori a stampa su riviste indicizzate, l'Impact Factor totale è di 77,3 e l'I.F. medio di 2,7, mentre gli indici citazionali, ricavati da Scopus, riportano un H Index = 14 ed un numero di citazioni = 540 (largamente superiore alle mediane di riferimento del SSD), indicando un buon interesse della comunità internazionale all'attività del candidato.

La produzione scientifica risulta complessivamente di ottimo livello, con notevoli aspetti di originalità ed è congruente alle tematiche proprie del SSD ING-IND/15, quali l'ottimizzazione morfologica di componenti meccanici e la prototipazione virtuale delle macchine automatiche e dei mezzi di fabbricazione. I 20 lavori presentati dal candidato ai fini della procedura valutativa sono tutti pubblicati su riviste a diffusione internazionale indicizzate su database Scopus o ISI. In particolare, alcune pubblicazioni sono state oggetto di premi e riconoscimenti.

Per quanto riguarda l'attività didattica, il candidato ha avuto in affidamento ufficiale corsi nel SSD ING-IND/15 quali "Disegno Tecnico Navale" e "Disegno Assistito A" (per gli allievi dei corsi di Laurea in Ingegneria Navale e Nautica) e "Progettazione di Macchine Automatiche" (per allievi del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica), ottenendo giudizi complessivamente positivi da parte degli studenti. In passato, ha avuto affidamenti ufficiali, nel settore di appartenenza, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Dal 2014, è componente del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale del DIME, ed è attualmente tutor di uno studente di dottorato presso l'Università di Genova e co-tutor di uno studente di dottorato presso l'Università di Modena. Inoltre, è stato co-tutor di tre dottorandi presso l'Università di Bologna e relatore o co-relatore di numerose tesi di laurea.

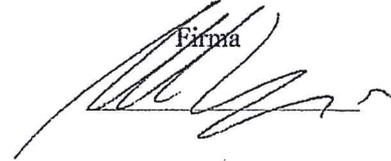
Per quanto riguarda l'attività scientifica, questa è stata sviluppata principalmente presso il Mechanical Computer-Aided Engineering (MCAE) Lab dell'Università di Genova e presso gli atenei di Modena e Bologna, dedicandosi principalmente alla prototipazione virtuale ed al progetto di sistemi meccanici integrati, nonché al disegno ed all'ottimizzazione geometrica di componenti meccanici dotati di cedevolezza intrinseca. Il candidato è stato responsabile di un'unità operativa nell'ambito di un progetto Europeo FP7, fornendo contributi molto originali ed innovativi in merito ai metodi dell'ingegneria industriale riferiti all'ottimizzazione dei consumi energetici nei sistemi robotizzati per l'industria automobilistica. In quest'ambito ha contribuito alla messa a punto di un ambiente di simulazione di fabbrica automatica che permette di valutare le scelte progettuali (ad esempio il layout di fabbrica) suggerendo soluzioni energeticamente ottimali. Di rilievo, i periodi di ricerca presso qualificate istituzioni straniere quali University of Twente e Monash University, le lezioni su invito presso enti di ricerca internazionali, tra cui enti prestigiosi quali Yale School of Engineering and Applied Science, nonché la partecipazione al comitato scientifico di convegni internazionali organizzati dall'Associazione Italiana Disegno di Macchine.

Complessivamente il candidato, sulla base di quanto sopra espresso, appare ampiamente in possesso dei requisiti scientifici e didattici e della maturità richiesti per ricoprire un posto di Professore di seconda fascia nel Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale. Pertanto la Commissione, con delibera assunta all'unanimità dei componenti, esprime parere pienamente favorevole in merito al proseguimento della procedura da parte del Dott. Giovanni BERSELLI.

PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, ENERGETICA, GESTIONALE E DEI TRASPORTI (DIME), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/A3, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/15 - DISEGNO E METODI DELL'INGEGNERIA INDUSTRIALE (ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010).

“Il sottoscritto Prof. Michele Germani nato a Macerata il 01-10-1969 componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per il reclutamento di n.1 professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Scuola Politecnica, Settore Concorsuale 09/A3, Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale, dichiara, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Gianni CALIGIANA presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.”

DATA_5-10-2017

Firma






UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI GENOVA

dime
mec

DIME - Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti

Sez. MEC - Meccanica e Costruzione delle Macchine - Via all'Opera Pia 15A - 16145 Genova (Italia) - Tel.: +39 010 3532830 - Fax: +39 010 3532834

PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, ENERGETICA, GESTIONALE E DEI TRASPORTI (DIME), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/A3, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/15 - DISEGNO E METODI DELL'INGEGNERIA INDUSTRIALE (ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010).

“Il sottoscritto Prof. Massimiliano AVALLE, nato ad Alessandria (AL) il 10/07/1966, componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per il reclutamento di n.1 professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei Trasporti (DIME), Scuola Politecnica, Settore Concorsuale 09/A3, Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale, dichiara, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Gianni CALIGIANA presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.”

Genova, 5 ottobre 2017

Allegati: Carta d'identità

 Via all'Opera Pia 15
16145 Genova
Tel. 010 353 2895
Fax 010 317 750

 Via Montallegro 1
16145 Genova
Tel. 010 353 2440
Fax 010 353 2566

 F.le Kennedy, pad.D
16129 Genova
Tel. 010 353 6070
Fax 010 353 6003

 Via all'Opera Pia 15A
16145 Genova
Tel. 010 353 2278
Fax 010 311 870

 Via Magliotto 2
17100 Savona
Tel. 019 219 45100
Fax 019 219 45104