

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di Ricercatore a Tempo Determinato, nel S.S.D. ICAR/03 "Ingegneria Sanitaria Ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Senior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. RUTDb.17.08), emanata con Decreto Rettorale n. 463 del 16/10/2017 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 87 del 14/11/2017).

VERBALE N. 1 (RIUNIONE PRELIMINARE TELEMATICA)

Il giorno 8 Giugno 2018, alle ore 12.00, a seguito dell'autorizzazione del Rettore del Politecnico di Bari concessa con e-mail del 25 maggio 2018, si è riunita in modalità telematica la Commissione Giudicatrice della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato "senior", ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica nel S.S.D. ICAR/03 "Ingegneria Sanitaria Ambientale (cod. RUTDb.17.08), bandito con Decreto Rettorale n. 463 del 16/10/2017, come specificato in epigrafe.

La Commissione, nominata con D.R. n. 234 del 11/05/2018, è così composta:

- Prof. Renato Iannelli, Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Pisa;
- Prof. Claudio Lubello, Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Firenze;
- Prof. Francesco Pirozzi, Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

Tutti i componenti sono professori del Settore Concorsuale 08/A2 – *Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Ingegneria degli Idrocarburi e Fluidi nel Sottosuolo, della Sicurezza e Protezione in Ambito Civile.*

Ciascuno dei componenti della Commissione, all'ora convenuta, si trova presso la propria sede di appartenenza, in comunicazione con gli altri tramite posta elettronica.

In particolare:

- il **Prof. Renato Iannelli** si trova nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni dell'Università degli Studi di Pisa, con recapito telefonico 050 2217718, fax 050 2217930 ed indirizzo di posta elettronica renato.iannelli@unipi.it;
- il **Prof. Claudio Lubello** si trova nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Firenze, con recapito telefonico 055 2758849, fax 055 2758800 ed indirizzo di posta elettronica claudio.lubello@unifi.it;
- il **Prof. Francesco Pirozzi** si trova nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, con recapito telefonico 081 7683440, fax 081 7683456 ed indirizzo di posta elettronica francesco.pirozzi@unina.it.

I Commissari prendono atto, in primo luogo, che l'Amministrazione del Politecnico di Bari non ha fatto pervenire nessuna comunicazione riguardante la presentazione, nei termini previsti (quindici giorni dalla data di pubblicazione sul sito web del Politecnico di Bari del Decreto Rettorale di nomina della Commissione – art. 6 del bando), di istanze di riconsiderazione da parte dei candidati, per cui sono pienamente legittimati ad operare secondo le disposizioni del bando di concorso.

Successivamente, la Commissione designa Presidente il Prof. Francesco Pirozzi, e componente con funzioni di Segretario verbalizzante il Prof. Renato Iannelli. Inoltre, ciascun Commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con gli altri componenti della Commissione (art.5 comma 2 D.lgs. 7.5.48 n.1172) e che non sussistono le cause di astensione e di ricasazione di cui agli artt.51 e 52 c.p.c.1.

Esperiti tali adempimenti preliminari, la Commissione avvia i propri lavori prendendo visione del bando emanato con Decreto del Rettore n. 463 del 16/10/2017, nonché del "Regolamento per la disciplina delle chiamate dei Ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010", emanato con D.R. n. 116 del 13/03/2015 ed integrato con D.R. n. 334 del 06/09/2016.

La Commissione stabilisce che, dovendo la valutazione essere volta all'individuazione dei candidati maggiormente qualificati alla luce delle domande di ammissione e dei previsti allegati curriculum, titoli e pubblicazioni, i lavori saranno articolati nel modo seguente:

- a) predeterminazione dei criteri da utilizzare per la valutazione preliminare dei Candidati nonché dei criteri da utilizzare per l'attribuzione dei punteggi ai titoli e a ciascuna pubblicazione, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato), secondo i criteri e i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale di cui al D.M. 25/05/2011 n.243;
- b) a seguito della valutazione preliminare, individuazione dei Candidati comparativamente più meritevoli, da ammettere alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (solo se il numero dei Candidati risulta superiore a 6);
- c) relativamente ai Candidati ammessi, discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica e contestuale accertamento della conoscenza della lingua inglese;
- d) attribuzione dei punteggi ai titoli e alle pubblicazioni presentate dai candidati che hanno sostenuto la discussione pubblica;
- e) collocazione dei candidati meritevoli di chiamata in una scala comparativa di merito sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, con individuazione del candidato vincitore della procedura.

Tutto ciò premesso, la Commissione passa a predeterminare i criteri e i parametri per la valutazione dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, secondo i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale di cui al D.M. 25/05/2011 n.243, di seguito elencati.

Valutazione dei titoli e del curriculum - art. 2 D.M. n. 243/2011

- a) dottorato di ricerca o equipollente, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato. La Commissione, ai fini della valutazione dei titoli, non terrà conto di quelli indicati ai punti *d)*, *e)* e *j)*, in quanto non pertinenti col Settore Scientifico-Disciplinare ICAR/03.

Valutazione della produzione scientifica - art. 3 D.M. n. 243/2011

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente 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 tesi di dottorato o i titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni di cui al comma 1 sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare ICAR/03, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Poiché nel Settore Scientifico-Disciplinare ICAR/03 ne è consolidato l'uso, la Commissione, nel valutare la produzione scientifica, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature, o, in caso di impossibilità, alla data in cui sarà effettuata la valutazione, rilevati dalla banca dati SCOPUS:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Per quanto riguarda i lavori presentati dai Candidati e che risultano svolti in collaborazione con i membri della Commissione o con terzi, si stabilisce che, in assenza di dichiarazioni in tal senso che facciano parte integrante della singola pubblicazione, l'apporto individuale dei Candidati verrà valutato considerando la coerenza del lavoro con l'attività scientifica complessiva, la conoscenza dell'attività e dell'articolazione dei gruppi di ricerca a cui partecipano e la posizione nell'elenco degli autori, quando esso non è in ordine alfabetico; se tali elementi non fossero univocamente identificabili, l'apporto di tutti gli autori verrà considerato paritetico.

La Commissione giudicatrice dovrà, altresì, valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Accertamento della conoscenza della lingua inglese

La Commissione stabilisce che l'accertamento della lingua inglese avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate e consisterà nella lettura e traduzione di un brano, su cui la Commissione esprimerà un giudizio secondo la seguente scala: insufficiente; sufficiente; discreto; buono; molto buono.

Successivamente, la Commissione stabilisce i punti che saranno assegnati, collegialmente, alla valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati. In particolare, la Commissione stabilisce di assegnare fino a 100 punti, suddivisi nel modo seguente: fino a 20 punti per i titoli e il curriculum dei candidati; fino a 80 punti per la produzione scientifica e per la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, nonché delle relative intensità e continuità temporale.

Nello specifico, i punti massimi assegnabili a ciascuno dei titoli considerati pertinenti sono indicati nella tabella seguente:

Titolo	Punteggio Massimo
a) Dottorato di ricerca o equivalente, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	5
b) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	3
c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o all'estero	3
f) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	3
g) Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	2
h) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	2
i) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2
PUNTEGGIO MASSIMO CONSEGUIBILE	20

Il punteggio massimo che potrà essere assegnato a ciascuna delle pubblicazioni presentate è di 6.5 punti (per un totale massimo riferito alle 12 pubblicazioni di 78 punti), suddivisi nel modo seguente:

Prodotto	Punteggio massimo
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica	2.0
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare ICAR/03, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate	1.5
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	1.5
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	1.5
PUNTEGGIO MASSIMO CONSEGUIBILE	6.5

Infine, relativamente alla valutazione della **consistenza complessiva della produzione scientifica, nonché delle relative intensità e continuità temporale**, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, la Commissione assegnerà un punteggio compreso tra 0 e 2 punti.

Successivamente alla definizione dei criteri di valutazione e delle modalità di attribuzione dei giudizi sintetici, il Presidente, Prof. Pirozzi, richiede via mail al Responsabile Amministrativo del Procedimento Michele Dell'Olio l'elenco dei Candidati. Il Sig. Dell'Olio, alle ore 13.02, provvede all'inoltro, sempre via mail, del predetto elenco, per cui si riscontra che i candidati risultano essere:

- 1) Giusy Lofrano;
- 2) Danilo Spasiano.

Dal momento che i Candidati che hanno presentato domanda di partecipazione alla procedura sono in numero inferiore a 6, sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Ciascun Commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui agli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile (vedasi nota 1 in coda al presente verbale).

Al fine del prosieguo dei lavori, la Commissione stabilisce che il Presidente provvederà ad attivarsi affinché il Responsabile Amministrativo del Procedimento, Sig. Michele Dell'Olio, provveda ad inoltrare ai singoli Commissari le pubblicazioni presentate dai candidati in formato digitale, in modo da avviarne la relativa analisi prima della prossima riunione.

I Commissari decidono, quindi, di convocarsi per il giorno 17/07/2018, alle ore 8.30 presso il *Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica – DICATECh* – del Politecnico di Bari, allo scopo di procedere all'analisi della documentazione consegnata dai Candidati agli uffici del Politecnico di Bari, in modo da confrontarne i relativi contenuti con quelli della documentazione che sarà trasmessa in formato digitale dal Sig. Michele Dell'Olio.

Inoltre, la Commissione stabilisce di **convocare i Candidati per le ore 10.30 del giorno 17/07/2018**, presso la sala consiliare del *Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica* del Politecnico di Bari.

La Commissione delibera all'unanimità quanto riportato nel presente verbale, stilato sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i componenti. Al fine di ufficializzarne i contenuti, il Presidente invia agli altri componenti il pro-forma della dichiarazione di approvazione del verbale, chiedendo loro di firmarlo, di eseguirne la scansione e di re-inviarlo con allegata la scansione di un documento di riconoscimento.

Il presente verbale, concordato, redatto e approvato telematicamente da tutti i Commissari, firmato dal Presidente Prof. Pirozzi e corredato dalle dichiarazioni di approvazione dei Proff. Iannelli e Lubello (Allegati n. 1 e n. 2), è trasmesso in formato pdf all'Ufficio Reclutamento del Politecnico di Bari, all'indirizzo del Responsabile Amministrativo del Procedimento Michele Dell'Olio, ai fini della pubblicizzazione sul sito web del Politecnico di Bari.

La riunione termina alle ore 13.15.

Napoli, 8 Giugno 2018

Prof. Ing. Francesco Pirozzi Francesco Pirozzi (Presidente)

Prof. Ing. Claudio Lubello _____ (Componente, in collegamento telematico)

Prof. Ing. Renato Iannelli _____ (Segretario, in collegamento telematico)

(Nota 1) Art.51. Astensione del giudice. – Il giudice ha l’obbligo di astenersi: 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto; 2) se egli stesso o la moglie è parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione o è convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori; 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori, 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha depresso in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico; 5) se è tutore, curatore, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se inoltre, è amministratore o gerente di un ente, di un’associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa. In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell’ufficio l’autorizzazione ad astenersi; quando l’astensione riguarda il capo dell’ufficio, l’autorizzazione è chiesta al capo dell’ufficio superiore. Art.52. Ricusazione del giudice. – Nei casi in cui è fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricusazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova. Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell’udienza, se al ricusante è noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell’inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario. La ricusazione sospende il processo.

POLITECNICO DI BARI

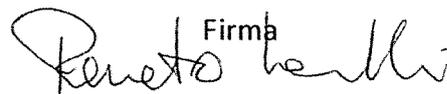
Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel S.S.D. ICAR/03 "Ingegneria Sanitaria Ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Senior), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. **RUTDb.17.08**), emanata con Decreto Rettorale n. 463 del 16/10/2017 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 87 del 14/11/2017)

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Renato Iannelli, componente della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo Determinato, come specificato in epigrafe, nominata con D.R. n. 234 del 11/05/2018, dichiara di aver partecipato per via telematica alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 8 Giugno 2018.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 del giorno 8 Giugno 2018 a firma del Presidente, Prof. Francesco Pirozzi.

Pisa, 8 Giugno 2018

Firma


POLITECNICO DI BARI

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel S.S.D. ICAR/03 "Ingegneria Sanitaria Ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Senior), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. **RUTDb.17.08**), emanata con Decreto Rettorale n. 463 del 16/10/2017 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4^a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 87 del 14/11/2017)

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Claudio Lubello, componente della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo Determinato, come specificato in epigrafe, nominata con D.R. n. 234 del 11/05/2018, dichiara di aver partecipato per via telematica alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 8 Giugno 2018.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 del giorno 8 Giugno 2018 a firma del Presidente, Prof. Francesco Pirozzi.

Firenze, 8 Giugno 2018

Firma

