



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DICEA**  
DIPARTIMENTO  
DI INGEGNERIA CIVILE  
E AMBIENTALE

**SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSALE 08/B2 SCIENZA DELLE COSTRUZIONI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ICAR/08 SCIENZA DELLE COSTRUZIONI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE**

(D.R. n. 282 del 26/02/2018 – avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 25 – 4<sup>a</sup> Serie Speciale – Concorsi ed Esami – del 27/03/2018)

**VERBALE RIUNIONE PRELIMINARE (n. 1)**

A seguito della nomina di cui al Decreto Rettorale n. 650 del 11/06/2018, i sottoscritti commissari della selezione citata in epigrafe:

prof. Vittorio Gusella,

prof. Stefano Lenci,

prof. Andrea Vignoli,

si riuniscono per via telematica in data 23/07/2018 alle ore 10.00, concordando di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, dopo aver accertato che ciascun componente è dotato di casella di posta elettronica e ne fa uso esclusivo e protetto.

La partecipazione di tutti i commissari rende valida la presente seduta telematica.

Ciascun commissario dichiara l'insussistenza delle cause di incompatibilità e l'assenza di conflitto di interessi con gli altri componenti la commissione e che non sussistono le cause di astensione e di ricasazione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c..

La commissione designa presidente il prof. Andrea Vignoli, e segretario il prof. Stefano Lenci.

La commissione stabilisce i criteri di valutazione, secondo le disposizioni di cui al [D.M. 25 maggio 2011, n. 243](#).



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DICEA**  
DIPARTIMENTO  
DI INGEGNERIA CIVILE  
E AMBIENTALE

### **Titoli e pubblicazioni scientifiche:**

La Commissione stabilisce, in accordo con quelli previsti dal citato D.M. 243/2011, i criteri di valutazione e le modalità per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati e unanimemente concorda che si terrà conto del curriculum, delle pubblicazioni scientifiche, dei titoli posseduti e della tesi di dottorato seguendo i seguenti criteri:

#### Per i titoli:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti;
- 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) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

I titoli saranno valutati tenendo conto della congruenza con il settore concorsuale e il settore scientifico disciplinare per il quale è stata indetta la selezione.

#### Per le pubblicazioni presentate:

- 1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- 2) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con il profilo definito esclusivamente tramite indicazione del settore scientifico disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- 3) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 4) 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.

#### Per la consistenza complessiva della produzione scientifica:

La Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, 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.

A tal fine, la Commissione si avvale anche, ma non prioritariamente, dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) indice di Hirsch (h-index).



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DICEA**  
DIPARTIMENTO  
DI INGEGNERIA CIVILE  
E AMBIENTALE

**Criteri di svolgimento della discussione** ai fini della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche e della prova orale di lingua straniera.

La discussione prenderà in esame i titoli e la produzione scientifica, con particolare riferimento alle pubblicazioni scientifiche, presentate tenendo conto delle esperienze di ricerca maturate e descritte nel curriculum dei candidati.

La prova orale in lingua inglese sarà svolta verificando la capacità di lettura e la comprensione di un testo a carattere tecnico su argomenti del settore scientifico disciplinare.

La commissione assegnerà il seguente punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, **solo a seguito della stessa**:

Punteggio totale 100, di cui:

massimo 40 punti per i titoli

1. titolo di dottore di ricerca o equipollenti fino a un massimo di punti 10;
2. attività didattica fino a un massimo di punti 10;
3. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un massimo di punti 5;
4. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino a un massimo di punti 5;
5. partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni fino a un massimo di punti 5;
6. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un massimo di punti 5.

massimo 60 punti per le pubblicazioni

1. pubblicazioni su riviste internazionali e nazionali, fino ad un massimo di 4,5 punti per pubblicazione;
- b) monografie e atti di convegni fino a un massimo di 2 punti per ciascun lavoro;
- c) consistenza complessiva della produzione scientifica fino ad un massimo di 6 punti.

Stabiliti i criteri preliminari, i commissari prendono visione dell'elenco dei candidati:

Giorgio Carta

Enzo Marino

e dichiarano:

- di non avere alcun rapporto di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati,
- che non sussistono le cause di astensione e di ricsuzione di cui alle norme sopracitate,



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DICEA**  
DIPARTIMENTO  
DI INGEGNERIA CIVILE  
E AMBIENTALE

- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi.

La Commissione prende atto che ci sono due candidati e che quindi, a norma dell'art. 5 del bando, essi sono ammessi alla discussione.

La commissione stabilisce quindi la data della riunione per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche il giorno 17 settembre 2018 alle ore 9:30 e la data della discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche il giorno 17 settembre 2018 alle ore 14:30.

La discussione avrà luogo presso la stanza 348 piano primo del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) Via di Santa Marta, 3 Firenze.

La seduta termina alle ore 11:30.

Letto, approvato e sottoscritto

Per LA COMMISSIONE

F.to prof. Andrea Vignoli