

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-07/A "Tecnica delle costruzioni" - codice procedura: RUTDa.DICATECh.25.08, bandita il D.R. n. 626 del 23/05/2025.

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 1 DEL 28/17/2025

In sede di valutazione preliminare dei candidati, la Commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione del Curriculum, dei Titoli e delle pubblicazioni presentate ai fini della partecipazione al bando (in numero massimo di 12, ivi compresa la tesi di dottorato), facendo riferimento allo specifico settore concorsuale 08/B3, settore scientifico disciplinare CEAR-07/A "Tecnica delle costruzioni".

Ai sensi del D.M., la Commissione, nel valutare il curriculum, titoli e pubblicazioni dei candidati, valuterà anche ai sensi del D.M. n.243 del 25/05/2011 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. Nel valutare il curriculum e le pubblicazioni, giacché nel SSD CEAR-07/A "Tecnica delle costruzioni" ne è consolidato l'uso, la Commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, desunti dalle banche dati Scopus e WoS:

- numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee;
- numero totale delle citazioni;
- indice di Hirsch.

1. VALUTAZIONE DEL CURRICULUM E DEI TITOLI

La valutazione comparativa dei titoli dei candidati è effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:

- Titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- Svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- Svolgimento di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti stranieri o italiani;
- Realizzazione di attività progettuale;
- Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali e nazionali, o partecipazione agli stessi;
- Titolarità di brevetti o "paternità dell'invenzione";
- Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali e nazionali;
- Conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali e nazionali per attività di ricerca;
- Produzione scientifica complessiva.

La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato e la congruenza con il Settore Concorsuale e con il Settore Scientifico Disciplinare oggetto del bando.

2. VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE

La Commissione, 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 di titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle suddette condizioni.

La Commissione effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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 definizione dei punteggi, la Commissione stabilisce che la somma dei punteggi massimi deve essere pari a **100 punti** come di seguito specificato.

Titoli valutabili, fino ad un massimo di punti 46 totali

Categorie dei titoli accademici e scientifici	Punteggio massimo
Titolo di Dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	10 punti
Svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	6 punti
Svolgimento di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti stranieri o italiani	6 punti
Realizzazione di attività progettuale	2 punti
Organizzazione, direzione o coordinamento, partecipazione a gruppi di ricerca internazionali e nazionali, o partecipazione agli stessi	7 punti
Titolarietà di brevetti o "paternità dell'invenzione"	2 punti
Partecipazione come relatore a congressi e convegni internazionali e nazionali	6 punti
Premi e riconoscimenti internazionali e nazionali per attività di ricerca	1 punti
Valutazione della produzione scientifica complessiva del candidato	6 punti

La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività svolta dal singolo candidato e la congruenza con il Settore Concorsuale e con il Settore Scientifico Disciplinare oggetto del bando.

Pubblicazioni, fino ad un massimo di punti 54 totali

Massimo 54 punti sono attribuiti come somma dei punteggi attribuiti alle singole pubblicazioni (ivi inclusa, eventualmente, la tesi di dottorato), come specificato nel seguito in dettaglio.

Ad ognuna delle 12 pubblicazioni presentate dal candidato sarà attribuito un punteggio massimo P_i pari a **4.5 punti**, ottenuto con la seguente formula:

$$P_i = (a+c)*b*d$$

- Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica: **max 3.0 punti** (parametro **a** della formula);
- Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e SSD per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate. In particolare, la congruenza è valutata mediante un coefficiente moltiplicativo **b** che assumerà **max 1.0 punto**, in funzione della congruenza della pubblicazione;
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: **max 1.5 punti** (parametro **c** della formula);
- Apporto individuale del candidato, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. In particolare, l'apporto individuale è valutato mediante un coefficiente moltiplicativo **d** che assumerà un valore **max 1.0 punto**, in funzione di: numero di autori, ordine autori, eventuale ruolo di corresponding author.

Se presentata tra le pubblicazioni, la tesi di dottorato verrà valutata fino a un **max 4.5 punti**.

VALUTAZIONE CONOSCENZA LINGUA INGLESE

Ai sensi del bando (Cod. **procedura: RUTDa.DICATECh.25.08**), la commissione stabilisce di accertare il grado di conoscenza della lingua inglese mediante colloquio in presenza che consisterà nella lettura e traduzione dall'inglese all'italiano di un brano tratto da un testo scientifico.

Il Presidente della Commissione
Prof. Fabrizio Paolacci

