

ALLEGATO 2**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - SEDE DI MODENA-REGGIO-EMILIA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/14 - PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE, BANDITA CON DECRETO REP. N. 737/2020 PROT. N. 215521 - DEL 02/10/2020**

Criteri di valutazione

La commissione giudicatrice decide di utilizzare un totale di 100 punti di cui 30 per la valutazione dei titoli e 70 punti da assegnare alle pubblicazioni secondo i criteri riportati di seguito.

La commissione decide che verranno valutati soli i titoli e le pubblicazioni coerenti con il profilo del settore concorsuale ING-IND/14 Progettazione Meccanica e Costruzione di Macchine per il quale è stato bandito il concorso.

Valutazione titoli: 30 punti

La Commissione effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

a) dottorato di ricerca o equipollenti ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;	max punti 7
Attinente	PUNTI 7
Parzialmente Attinente	PUNTI 5
Non Attinente	PUNTI 2
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	max punti 2
Punti 0,75 per ogni titolarità di corso di studio o modulo didattico (6 cfu/60 ore o equivalente) tenuto nel paese di origine; Punti 1 per ogni titolarità di corso di studio o modulo didattico (6 cfu/60 ore o equivalente) tenuto all'estero; Punti 0,25 per ogni attività didattica integrativa o a supporto (20 ore o equivalente) tenuta nel paese di origine o all'estero.	
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	max punti 6
Punti 1,5 per ogni semestre svolto presso qualificati istituti italiani o stranieri nel ruolo di ricercatore (art. 24, comma 3 - lettera a), legge 240/10) o equivalente; Punti 1 per ogni semestre svolto presso qualificati istituti italiani o stranieri nel ruolo di assegnista di ricerca (art. 22 della L. 30/12/2010, n. 240) o equivalente; Punti 0,5 per ogni semestre svolto presso qualificati istituti italiani o stranieri nel ruolo di collaboratore o equivalente; Punti 0,25 per ogni mese di formazione specifica svolta	

presso istituti stranieri.	
d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;	
Titolo non previsto per il settore concorsuale in oggetto	
e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	max punti 2
Punti 1 per ogni realizzazione di attività progettuale	
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	max punti 3
Punti 2 per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali; Punti 1,5 per partecipazione agli stessi; Punti 1 per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali compresi gruppi interni all'istituto di appartenenza; Punti 0,75 per partecipazione agli stessi.	
g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	max punti 2
Punti 1 per ogni brevetto	
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	max punti 6
Punti 1 per ogni partecipazione a congresso e convegno internazionale come relatore; Punti 0,5 per ogni partecipazione a congresso e convegno nazionale come relatore.	
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	max punti 2
Punti 1 per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca; Punti 0,5 per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca.	
j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.	
Titolo non previsto per il settore concorsuale in oggetto	

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Valutazione pubblicazioni: 70 punti

La commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, prendendo 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 titolo equipollente è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

a. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica. (per ogni pubblicazione max punti 1 secondo la seguente graduatoria: scarsa punti 0; sufficiente punti 0,25; discreta punti 0,5; buona punti 0,75; ottima punti 1)

b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate. (per ogni pubblicazione max punti 0,5 secondo la seguente graduatoria: non congruente punti 0; parzialmente congruente punti 0,25; pienamente congruente punti 0,5)

c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. (per ogni pubblicazione max punti 1,75 secondo la seguente graduatoria: scarsa punti 0,25; sufficiente punti 0,55; discreta punti 0,9; buona punti 1,3; ottima punti 1,75)

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. (per ogni pubblicazione max punti 1,75 secondo la seguente graduatoria: limitato punti 0,25; riconoscibile punti 0,55; consistente punti 0,9; elevato punti 1,3; essenziale punti 1,75)

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione ed in particolare la possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori delle pubblicazioni presentate dai candidati e che risultino svolte in collaborazione con terzi occorre stabilire dei criteri atti ad accertare l'enucleabilità dell'apporto dei singoli candidati, indicando i parametri logici seguiti per valutare l'autonomia di detto apporto e a tal proposito la commissione stabilisce, per quanto riguarda i lavori in collaborazione con terzi, che i criteri da adottare per l'individuazione dell'apporto del singolo candidato sono:

- l'ordine dei nomi (premiante se primo autore e penalizzante se ultimo autore quando elenco autori non è in mero ordine alfabetico);
- la coerenza con il resto dell'attività scientifica.

La commissione giudicatrice valuterà altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, anche in relazione all'età accademica del candidato definita come la differenza tra l'anno corrente e l'anno della prima pubblicazione su banca dati Scopus, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, assegnando un punteggio pari a MAX punti 10 secondo la seguente graduatoria: scarsa punti 0, sufficiente punti 2, discreta punti 4, buona punti 6, elevata punti 8; ottima punti 10.

Al fine della valutazione delle pubblicazioni, la commissione stabilisce inoltre di fare uso dei seguenti indicatori bibliometrici ricavabili da banca dati Scopus: numero totale delle pubblicazioni, numero di pubblicazioni per anno; numero totale delle citazioni, numero medio delle citazioni per pubblicazione, numero medio delle citazioni per anno.

La commissione stabilisce che ciascun candidato ha a disposizione 30 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione e per l'accertamento, ove previsto, della conoscenza della lingua straniera.