

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 PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/08 BANDITA CON DECRETO REP. N. 557/2021 PROT. N. 129113- DEL 08/06/2021

Criteri di valutazione

La commissione giudicatrice decide di utilizzare un totale di 100 punti di cui 40 per la valutazione dei titoli e 60 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 ING-IND/08 per il quale è stato bandito il concorso

La Commissione pertanto 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 conseguito in Italia o all'estero;	Max punti 10
<ul style="list-style-type: none">- Attinente: PUNTI 10- Parzialmente Attinente: PUNTI 6- Non Attinente: PUNTI 2	
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	Max punti 4
<ul style="list-style-type: none">- PUNTI 2 per ogni titolarità di corso di studio o modulo didattico tenuto in Italia o all'estero in qualità di docente/co-docente (minimo 6 CFU o 54 ore)- PUNTI 0,75 per ogni attività didattica di supporto (es. cultore della materia), solo se svolta in ambito universitario in Italia o all'estero	
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	Max punti 5
<ul style="list-style-type: none">- Contratti di RTDa, in enti italiani o stranieri=2 punti/anno- Assegni di ricerca post-doc e senior, borse post-doc in enti italiani e stranieri = 2 punti/anno- Periodi di ricerca in enti stranieri con fellowship di tipo diverso dalle precedenti=1,5 punti/anno- Assegni di ricerca junior in enti italiani e stranieri=1 punto/anno- Corsi di formazione post-lauream di livello universitario=0,5 punti/anno- Diplomi di Laurea Magistrale o equivalente= 0,5 punti <p>NOTA: per periodi inferiori all'anno ma superiori a 6 mesi, si arrotonda all'annualità</p>	
d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Max punti 5
<ul style="list-style-type: none">- comprovata attività di ricerca applicata su temi inerenti il settore scientifico disciplinare presso istituzioni pubbliche: 2,5 punti/anno	

- comprovata attività di ricerca applicata su temi inerenti il settore scientifico disciplinare presso enti, istituzioni e realtà industriali private: 1,5 punti/anno	
e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	Max punti 4
<ul style="list-style-type: none"> - Responsabilità di progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi extra Ateneo=2 punti/progetto - Partecipazione a progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi extra Ateneo=1 punti/progetto - Responsabilità di progetti di ricerca industriale in collaborazione con imprese=2 punto/progetto - Partecipazione a progetti di ricerca industriale in collaborazione con imprese=1 punto/progetto - Incarichi di direzione e coordinamento all'interno di enti di ricerca italiani e stranieri=2 punti/incarico - Responsabilità di tutoraggio/co-tutoraggio di dottorati di ricerca, assegni di ricerca o borse di studio=1 punti/responsabilità 	
f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	Max punti 2
<ul style="list-style-type: none"> a) Punti 2 per ogni titolarità/contitolarità brevetto internazionale b) Punti 1 per ogni titolarità/contitolarità brevetto nazionale 	
g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	Max punti 5
<ul style="list-style-type: none"> - Punti 0,5 per ogni presentazione a congresso / convegno internazionale con referee anonimi - Punti 0,25 per ogni presentazione a congresso / convegno nazionale - Punti 1 per ogni "invited lecture" a congresso / convegno internazionale - Punti 0,5 per ogni "invited lecture" a congresso / convegno nazionale 	
h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	Max punti 5
- Punti 2,5 per ogni premio o riconoscimento nazionale o internazionale per attività di ricerca o divulgazione	

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.

La commissione giudicatrice, effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, prende 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 dei titoli equipollenti sono presi 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)
- 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 1)
- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. (PER OGNI PUBBLICAZIONE MAX PUNTI 1)
- 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 0,5)

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 individuare 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 stabilisce per quanto riguarda i lavori in collaborazione con terzi, relativi all'apporto del singolo candidato sono:

- l'ordine dei nomi: guida, estensore, coordinatore.
- la coerenza con il resto dell'attività scientifica;
- la notorietà di cui gode il candidato nel mondo accademico nella materia specifica.

La commissione giudicatrice valuterà altresì 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, per MAX PUNTI 7,5.

La commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature

1. numero totale delle citazioni;
2. indice di Hirsch complessivo;

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.

Per quanto riguarda la pubblica discussione dei titoli, la Commissione stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione e fissa, altresì, una graduazione dei criteri medesimi:

1. padronanza e grado di aggiornamento, dimostrati dal candidato, attraverso i titoli presentati, in riferimento alle tematiche di ricerca afferenti al settore scientifico-disciplinare;
2. chiarezza e sinteticità dell'esposizione.