



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

(ALLEGATO 1)

Criteri di massima ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per la disciplina degli incarichi di ricerca e modalità di attribuzione dei punteggi

Dopo un'ampia e approfondita discussione, la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa, mediante l'esame dei titoli e delle pubblicazioni, per l'attribuzione di n. 1 incarico/i di ricerca di cui all'art. 22-ter della L. 240/2010, dal titolo: "Analisi tramite TAC e ingegneria inversa per il patrimonio culturale musicale" ("CT scan analysis and reverse engineering for musical cultural heritage") presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIN) – Alma Mater Studiorum – Università di Bologna - SSD IIND-07/B (Fisica tecnica ambientale) - GSD 09/IIND-07 (Fisica tecnica e ingegneria nucleare) composta da

PRESIDENTE: Prof. Luca Barbaresi – Professore Associato presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE: Prof. Paolo Guidorzi – Professore Associato presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE/SEGRETARIO: Dott.ssa Federica Morandi – Ricercatrice presso l'Università di Bologna;

predetermina i criteri di massima per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, che si effettuerà con motivato giudizio analitico e punteggio, secondo i parametri e i criteri di cui all'art. 10 del Regolamento di Ateneo per la disciplina degli incarichi di ricerca.

La Commissione prende atto che il punteggio attribuito ai titoli e alle pubblicazioni sarà espresso in centesimi e che, per il conseguimento dell'idoneità, i candidati dovranno uguagliare o superare il punteggio complessivo di 68/100.

La Commissione prende inoltre atto che i criteri stabiliti dall'art. 10 del Regolamento di Ateneo sono i seguenti:

- a) la coerenza del titolo di studio per l'accesso alla selezione con il progetto oggetto del bando: fino ad un massimo di 35 punti;
- b) la coerenza di ulteriori titoli di studio con il progetto oggetto del bando: fino a un massimo di 20 punti;
- c) le pubblicazioni presentate in termini di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e congruenza con il progetto oggetto del bando. La Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee ed articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali: fino a un massimo di 20 punti;
- d) altri titoli collegati ad attività precedentemente svolte (es.: borse di studio, partecipazione in qualità di relatore a convegni e congressi, conseguimento di premi e riconoscimenti per attività di ricerca, tirocini e stage formativi, ecc.) debitamente attestati: fino a un massimo di 25 punti.

La Commissione procede collegialmente all'espressione di un motivato giudizio e all'attribuzione del

DIN – SERVIZI AMMINISTRATIVI

Viale Risorgimento n.2 | 40136 Bologna | Italia | din.affarigenerali@unibo.it, din.dipartimento@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

relativo punteggio, per ogni singolo criterio di valutazione.

Nell'ambito dei predetti criteri, la commissione stabilisce che i titoli e le pubblicazioni presentati dai candidati saranno valutati come di seguito:

a) coerenza del titolo di studio per l'accesso alla selezione con il progetto oggetto del bando: fino ad un massimo di 35 punti	La Commissione valuta l'attinenza del titolo di laurea magistrale o a ciclo unico richiesto per l'accesso (classi LM-23, LM-24, LM-35), conseguito da non più di sei anni, rispetto alle tematiche oggetto del bando (acustica e fisica tecnica applicata, analisi tramite tomografia computerizzata - TAC -, ingegneria inversa e loro applicazione al patrimonio culturale musicale), secondo le seguenti fasce: - titolo pienamente attinente: da 25 a 35 punti; - titolo parzialmente attinente: da 13 a 24 punti; - titolo scarsamente o non attinente: da 0 a 12 punti. Nell'ambito di ciascuna fascia la Commissione gradua il punteggio tenendo conto della votazione di laurea conseguita. Ai fini del presente criterio è valutato, con le medesime modalità, anche il titolo di studio equivalente conseguito all'estero da non più di sei anni, riconosciuto idoneo all'accesso ai sensi dell'art. 3 del bando.
b) coerenza di ulteriori titoli di studio con il progetto oggetto del bando: fino a un massimo di 20 punti	La Commissione ritiene valutabili i seguenti ulteriori titoli di studio, attribuendo a ciascuno il punteggio in relazione all'attinenza alle tematiche del bando (pienamente, parzialmente o non attinente): - dottorato di ricerca: fino a un massimo di 12 punti;

DIN – SERVIZI AMMINISTRATIVI

Viale Risorgimento n.2 | 40136 Bologna | Italia | din.affarigenerali@unibo.it, din.dipartimento@pec.unibo.it



	- master universitario di primo/secondo livello* o diploma di specializzazione: fino a un massimo di 5 punti; - corso di perfezionamento post-laurea o ulteriore titolo di laurea (L, LS, LM o ciclo unico): fino a un massimo di 3 punti. Il punteggio complessivo del criterio non può comunque superare i 20 punti. Sono valutati con le medesime modalità anche i corrispondenti titoli conseguiti all'estero, se idoneamente documentati. *n.b. per Master universitario di primo/secondo livello (o Professional Master) si intende un titolo accademico rilasciato da Università, è di norma un corso di durata annuale e rilascia 60 CFU, pari a 1500 ore di impegno complessivo. Non è da confondere con la laurea magistrale o master degree (o Master of Science, Master of Philosophy o Master of Arts).
c) le pubblicazioni presentate in termini di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e congruenza con il progetto oggetto del bando. La Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee ed articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali: fino a un massimo di 20 punti	La Commissione valuta le pubblicazioni presentate (nel numero massimo di 3 ammesso dal bando), considerate ammissibili ai sensi del criterio, attribuendo il punteggio in base alle seguenti dimensioni: - originalità e innovatività: fino a un massimo di 6 punti; - rigore metodologico: fino a un massimo di 5 punti; - rilevanza: fino a un massimo di 5 punti; - congruenza con il progetto oggetto del bando: fino a un massimo di 4 punti. Il punteggio complessivo del criterio non può comunque superare i 20 punti.
d) altri titoli collegati ad attività precedentemente svolte (es: borse di studio, partecipazione in qualità di relatore a convegni e congressi, conseguimento di premi e riconoscimenti per attività di ricerca, tirocini e stage formativi, ecc.) debitamente attestati: fino a un massimo di 25 punti	La Commissione valuta le seguenti tipologie di attività precedentemente svolte, debitamente attestate e attinenti alle tematiche del bando: - borse di studio (ad eccezione di quelle di dottorato), assegni o contratti di ricerca attinenti: 1 punto per ogni mese, fino a un massimo di 10 punti;



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

	- partecipazione in qualità di relatore a convegni e congressi: 2 punti ciascuna, fino a un massimo di 8 punti; - conseguimento di premi e riconoscimenti per attività di ricerca: 2 punti ciascuno, fino a un massimo di 4 punti; - tirocini e stage formativi attinenti: 1 punto per ogni mese, fino a un massimo di 3 punti. Il punteggio complessivo del criterio non può comunque superare i 25 punti.
--	--

PRESIDENTE Prof. Luca Barbaresi

COMPONENTE Dott.ssa Federica Morandi

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Paolo Guidorzi _____

DIN – SERVIZI AMMINISTRATIVI

Viale Risorgimento n.2 | 40136 Bologna | Italia | din.affarigenerali@unibo.it, din.dipartimento@pec.unibo.it