



**POLITECNICO
DI TORINO**

Procedura di selezione per professore di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale 319 del 14/07/2015

Settore Concorsuale: **08/C1** Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura

Settore Scientifico Disciplinare: **ICAR/13** Disegno Industriale

Codice Interno: 01/15/P/A

Allegato A

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)



Procedura di selezione per professore di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale 319 del 14/07/2015

Settore Concorsuale: **08/C1** Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura

Settore Scientifico Disciplinare: **ICAR/13** Disegno Industriale

Codice Interno: 01/15/P/A

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia Settore Concorsuale: **08/C1** Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura Settore Scientifico Disciplinare **ICAR/13** Disegno Industriale codice interno 01/15/P/A, conformemente alle indicazioni presenti del bando di concorso, effettua la valutazione con riferimento ai seguenti cinque ambiti:

1. Attività scientifica
2. Coordinamento di gruppi e progetti di ricerca/trasferimento tecnologico
3. Reputazione nazionale e internazionale e attività di servizio per la comunità scientifica
4. Attività didattica
5. Servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico

1. Attività scientifica
max punti 40/100

1.1 I tre principali prodotti/risultati dell'attività di ricerca: La Commissione valuterà i tre principali prodotti/risultati dell'attività di ricerca tenendo conto della sussistenza di elementi tangibili e verificabili che mostrino che i risultati presentati:

- sono originali, significativi e frutto del contributo determinante, prevalente e chiaramente riconoscibile del candidato;
- hanno avuto ampia diffusione e riconoscimenti presso la comunità scientifica internazionale;
- qualificano il candidato, come un esperto internazionale nella propria area di competenza

1.2 Le pubblicazioni presentate

La Commissione prende in considerazione le 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 valutazione delle pubblicazioni presentate avviene sulla base dei seguenti criteri, secondo il seguente ordine di priorità:

- a) coerenza disciplinare con le tematiche del Settore Concorsuale 08/C1 ovvero del Settore Scientifico Disciplinare ICAR/13 Disegno Industriale o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- b) 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;
- c) qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo, avvalendosi delle classificazioni di merito delle pubblicazioni di cui all'allegato D al D.M. n. 76 del 7 giugno 2012 (ed eventuali future modificazioni), secondo i parametri indicati al punto 1.3;
- d) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale che utilizzino procedure trasparenti di valutazione della qualità del prodotto da pubblicare, secondo il sistema di revisione tra pari.



Procedura di selezione per professore di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale 319 del 14/07/2015

Settore Concorsuale: **08/C1** Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura

Settore Scientifico Disciplinare: **ICAR/13** Disegno Industriale

Codice Interno: 01/15/P/A

1.3 Produzione scientifica complessiva

La Commissione Giudicatrice valuterà la produzione scientifica complessiva in base ai seguenti parametri:

- a) numero e tipo delle pubblicazioni presentate e loro distribuzione sotto il profilo temporale, con particolare riferimento ai cinque anni consecutivi precedenti la data di pubblicazione del bando di riferimento; a tal fine, va tenuto conto dei periodi di congedo per maternità e di altri periodi di congedo o aspettativa, previsti dalle leggi vigenti e diversi da quelli per motivi di studio;
- b) impatto delle pubblicazioni presentate all'interno del Settore Concorsuale; a tal fine, va tenuto conto dell'età accademica e, ove necessario, delle specifiche caratteristiche di una parte del Settore Concorsuale o Settore Scientifico Disciplinare o di un sottoinsieme di quest'ultimo; è oggetto di valutazione la coerenza disciplinare con le tematiche del Settore Concorsuale 08/C1 Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura Settore Scientifico Disciplinare ICAR/13 Disegno Industriale oggetto della procedura di selezione;
- c) impatto della produzione scientifica complessiva, valutata mediante gli indicatori di cui all'art. 6 del DM n. 76 del 7 giugno 2012 (ed eventuali future modificazioni) e ai relativi allegati A e B;
- d) nell'ambito dei Settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, per la valutazione della produzione scientifica dei candidati, la Commissione si avvale anche dei seguenti indicatori bibliometrici di riferimento, calcolati alla data di scadenza dei termini delle candidature:
 - il numero di articoli su riviste contenute nelle principali banche dati internazionali e il numero di articoli normalizzati per l'età accademica, adottando per la normalizzazione i criteri definiti dall'ANVUR per la determinazione degli indicatori utili ai fini dell'ASN (delibera ANVUR no. 50 del 21/6/2012);
 - il numero totale di citazioni ricevute riferite alla produzione scientifica complessiva e il numero totale di citazioni normalizzato per l'età accademica, adottando per la normalizzazione i criteri definiti dall'ANVUR per la determinazione degli indicatori utili ai fini dell'ASN (delibera ANVUR no. 50 del 21/6/2012);
 - l'indice di Hirsch complessivo, H-index, e il contemporary H-index adottando per il calcolo la procedura definita dall'ANVUR per la determinazione degli indicatori utili ai fini dell'ASN (delibera ANVUR no. 50 del 21/6/2012).

Per quanto riguarda i precedenti due capoversi, poiché per il Settore Concorsuale 08/C1 la valutazione dell'attività scientifica non è di tipo bibliometrico (D.M. n. 76/2012 – Allegato B – Delibera Anvur n. 50 del 21/06/2012) i criteri riportati non sono applicabili.

2. Coordinamento di gruppi e progetti di ricerca/trasferimento tecnologico
max punti 15/100

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- coordinamento e direzione di gruppi di ricerca con esplicita menzione del numero e della tipologia di studenti di dottorato e di titolari di borse post-dottorato (ad esempio assegni di ricerca) di cui il candidato è stato tutore;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, che prevedano accordi di partnership con aziende e/o enti pubblici e privati leader nel proprio settore;



Procedura di selezione per professore di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale 319 del 14/07/2015

Settore Concorsuale: **08/C1** Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura

Settore Scientifico Disciplinare: **ICAR/13** Disegno Industriale

Codice Interno: 01/15/P/A

-
- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti.

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

3. Reputazione nazionale e internazionale e attività di servizio per la comunità scientifica
max punti 25/100

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale;
- attribuzione ufficiale di incarichi di ricerca e/o di insegnamento e/o fellowship, posizioni di Visiting Scholar/ Visiting Professor presso atenei e istituti di ricerca internazionali, di alta qualificazione;
- incarichi negli Organi di Governo/Consigli di indirizzo di Società scientifiche nazionali e internazionali;
- partecipazione ad accademie aventi prestigio nel settore;
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica e conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività progettuale nei settori concorsuali ove è appropriato;
- partecipazione a congressi internazionali in qualità di oratore invitato o di membro del comitato scientifico;
- cura e organizzazione di mostre, composizioni, disegni, design, manufatti, prototipi e opere d'arte e loro progetti, banche dati e software, carte tematiche, nei settori concorsuali ove è appropriato.

Ai fini della valutazione della reputazione scientifica dei candidati è da considerarsi elemento qualificante il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale in più Settori Concorsuali della stessa area disciplinare e il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale di I fascia nel Settore Concorsuale oggetto della procedura e/o nei Settori Concorsuali nella medesima area disciplinare. Per area disciplinare si intendono le aree 1-14 definite dal CUN.

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

4. Attività didattica
max punti 10/100

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- Incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri nei corsi di Laurea e Laurea Magistrale
- incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri nei corsi di Dottorato di Ricerca
- incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri nei corsi di Master e di formazione permanente.



Procedura di selezione per professore di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale 319 del 14/07/2015

Settore Concorsuale: **08/C1** Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura

Settore Scientifico Disciplinare: **ICAR/13** Disegno Industriale

Codice Interno: 01/15/P/A

La Commissione valuterà inoltre la coerenza disciplinare dell'attività svolta con il Settore Concorsuale 08/C1 Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura Settore Scientifico Disciplinare ICAR/13 Disegno Industriale oggetto della procedura di selezione.

5. Servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico
max punti 10/100

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- Incarichi istituzionali presso gli Organi di Governo di Atenei italiani ed esteri;
- incarichi istituzionali presso le strutture didattiche e di ricerca e altre attività di servizio svolte presso Atenei italiani ed esteri;
- incarichi gestionali svolti in Atenei nell'ambito dei compiti istituzionali;
- incarichi negli Organi di Governo/Consigli di indirizzo di enti pubblici e/o privati, con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico.

Per la Commissione:

Presidente