

SELEZIONE PUBBLICA FINALIZZATA AL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA NEL

PROGRAMMA N. 38 DI CUI AL D.R.3799 del 8/8/2023

VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA

Il giorno 2 ottobre 2023 alle ore 17 presso i locali del Dipartimento DICCA ha luogo la prima riunione della Commissione giudicatrice della selezione pubblica di cui al titolo per la predeterminazione dei criteri di massima per la valutazione dei titoli e del colloquio.

La Commissione nominata con D.R. n. 4512 del 27/9/2023 regolarmente convocata e presente al completo, è composta dai Proff.

Alessandro BOTTARO

Ordinario inquadrato nel Settore scientifico-disciplinare ING-IND/06 FLUIDODINAMICA, Univ. di GENOVA

Giovanni TANDA

Ordinario inquadrato nel Settore scientifico-disciplinare ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Università di GENOVA

Jan Oscar PRALITS

Associato inquadrato nel Settore scientifico-disciplinare ING-IND/06 FLUIDODINAMICA, Univ. di GENOVA.

La Commissione elegge, quale Presidente, il Prof. Alessandro Bottaro e quale Segretario il Prof. Giovanni Tanda.

I componenti della Commissione dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra essi ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione prende atto di quanto contenuto all'art. 5 del bando e ricorda, in particolare, che il titolo di studio richiesto per l'ammissione alla procedura di cui all'oggetto è la laurea.

La Commissione ricorda, inoltre, le indicazioni contenute nell'art. 5, commi 4 e 8, "Valutazione dei titoli e colloquio" del bando stesso, che di seguito si riportano:

Ai documenti attestanti i titoli e alle pubblicazioni è attribuito un punteggio complessivo di 40 punti.

La ripartizione del punteggio tra i titoli valutabili e le pubblicazioni è la seguente:

- | | |
|---|--------------------------------|
| - titoli e curriculum scientifico professionale | fino a un massimo di punti 10; |
| - titoli preferenziali (dottorato di ricerca
o diploma di specializzazione di area medica) | fino a un massimo di punti 15; |
| - pubblicazioni | fino a un massimo di punti 15. |

Sono ammessi al colloquio solo i candidati cui è stato attribuito un punteggio di almeno 10 punti.

Al colloquio è attribuito un punteggio di 60 punti.

Il colloquio si intende superato con la votazione di almeno 42/60.

La Commissione, pertanto, al fine di procedere alla selezione dei candidati, predetermina i seguenti criteri di massima per la valutazione dei titoli e del colloquio

CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATI

I titoli verranno valutati sulla base della significatività che assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta da candidato. In particolare, il titolo di dottore di ricerca costituirà titolo preferenziale con valutazione basata sulla qualità del lavoro svolto, documentato dalla tesi di dottorato e attinenza dell'argomento trattato nell'attività di dottorato con quello previsto dalla ricerca in oggetto. Come ulteriori titoli, verranno presi in considerazione il Curriculum scientifico professionale del candidato, la fruizione in passato di assegni di ricerca, la presenza di Collaborazioni e/o borse di studio presso università/enti di ricerca, eventuali attività documentate di didattica a livello universitario, la titolarità di brevetti. Per la valutazione delle pubblicazioni, si terrà conto della sede di pubblicazione (riviste di riconosciuto prestigio internazionale), del contributo individuale del candidato, dell'originalità ed innovatività dell'argomento e della congruenza con i temi dell'assegno o ad essi correlati. Si terrà anche conto degli interventi a congresso internazionale con pubblicazione degli atti o degli *extended abstract*.

PUNTEGGI ATTRIBUIBILI AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI

Dottorato di ricerca	<p>max 15 punti</p> <ul style="list-style-type: none"> • massimo 15 punti nel caso di tesi di dottorato attinente con l'argomento della ricerca, • massimo 10 punti nel caso di titolo attinente con il settore della ricerca • massimo 5 punti nel caso di titolo attinente con settore affine a quello della ricerca.
Altri titoli e curriculum scientifico professionale	<p>max 10 punti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Curriculum scientifico professionale (inclusivo di annualità di dottorato svolto su argomenti affini alla ricerca): fino a 6 punti, • Assegni di ricerca: 1 punto per ogni anno di assegno svolto, sino a 3 punti, • Collaborazioni e/o borse di studio presso università/enti di ricerca: 1 punto per ogni collaborazione di durata di almeno un anno, sino a 3 punti, • attività didattica a livello universitario: 1 punto per ogni semestre, sino a 3 punti, • titolarità di brevetti: 1 punto per ogni brevetto sino a 2 punti, <p>Nel caso che il totale del punteggio attribuito superi il valore di 10, verrà attribuita a questa voce il punteggio massimo (10).</p>
Pubblicazioni	<p>max 15 punti</p> <p>Pubblicazioni su riviste internazionali di riconosciuto prestigio, a giudizio della commissione, con argomento attinente alla presente attività di ricerca: 4 punti per ogni pubblicazione sino al massimo di 12 punti (il punteggio per ogni pubblicazione verrà decurtato del 30% nel caso in cui il numero di autori sia superiore a tre e del 60% nel caso di numero di autori superiore a cinque).</p>

	Presentazioni a convegni internazionali (con pubblicazione degli atti o degli <i>extended abstract</i>): 1 punto per ogni presentazione sino al massimo di 3 punti.
--	--

La Commissione ricorda che il possesso dei titoli potrà essere valutato solo se saranno presenti le dichiarazioni di cui al D.P.R. n. 445/2000 che consentono di sostituire sia le normali certificazioni rilasciate da pubbliche amministrazioni sia l'atto di notorietà per tutti gli stati, qualità personali e fatti che sono a diretta conoscenza dell'interessato.

Le pubblicazioni potranno essere valutate solo se allegate alla domanda trasmessa dal candidato per via telematica.

La Commissione ricorda inoltre che i lavori redatti in collaborazione possono essere considerati titoli utili solo ove sia possibile scindere ed individuare l'apporto dei singoli autori, in modo che siano valutabili, a favore del candidato per la parte che lo riguarda. La Commissione ritiene di poter individuare tale apporto mediante i seguenti criteri: presenza di almeno una pubblicazione, tra quelle indicate, ad un singolo autore, argomento delle pubblicazioni indicate affine all'argomento svolto durante l'attività di dottorato oppure durante un'attività di collaborazione di ricerca dichiarata.

CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL COLLOQUIO

Il colloquio con i candidati sarà volto ad accertare la padronanza degli argomenti indicati nel bando di concorso (fluidodinamica, metodi numerici, teoria dell'omogeneizzazione) e trattati nelle attività di ricerca precedentemente svolte con particolare riguardo alla chiarezza espositiva ed il rigore metodologico. Il colloquio verrà svolto in lingua inglese per accertarne il grado di conoscenza.

La Commissione provvede infine a rendere noti i criteri di massima di cui sopra mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento ovvero affissione alla sede degli esami.

La Commissione ricorda che la valutazione dei titoli di candidati sarà effettuata il giorno 5 ottobre 2023 alle ore 17 presso i locali del Dipartimento DICCA.

La seduta è tolta alle ore 17.25.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione:

Prof. Alessandro Bottaro (Presidente)

Prof. Giovanni Tanda (Segretario)

Prof. Jan Oscar Pralits