

Procedura di valutazione a n. 1 posto di professore di I fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica, settore scientifico-disciplinare FIS/07 - Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina) (bandita con D.R. 1489/2020 del 31/03/2020, pubblicato sul sito Web d'Ateneo in data 31/03/2020). Codice procedura 4303.

VERBALE N. 1
Criteri di valutazione

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:

Prof. LASCIALFARI Alessandro, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07, dell'Università degli Studi di Pavia
Prof.ssa GUIOT Caterina, Ordinario presso il Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07 dell'Università degli Studi Torino
Prof.ssa CANTU' Laura Franca, Ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07 dell'Università degli Studi di Milano

si riunisce al completo il giorno 22 Luglio 2020 alle ore 14.30, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010.

I componenti della Commissione prendono atto che la stessa è pienamente legittimata ad operare in quanto nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo. Come risulta dalla lettera di proroga dei termini a firma rettorale del 6 Luglio 2020, la commissione deve concludere i propri lavori entro il 5 Novembre 2020.

Prima di iniziare i lavori i componenti della Commissione procedono alla nomina Presidente nella persona del Prof. LASCIALFARI Alessandro e del Segretario nella persona della Prof.ssa CANTU' Laura Franca.

La Commissione prende atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipano 2 candidati.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione. Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale. Dichiara altresì di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al comma 7 dell'art. 6 della Legge n. 240/2010 Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

La Commissione prende visione del bando della procedura di chiamata indicata in epigrafe e del Regolamento che disciplina le procedure di chiamata di cui alla Legge 240/2010 dell'Università degli Studi di Milano.

u

La valutazione è volta all'individuazione del candidato maggiormente qualificato a coprire il posto di professore ordinario per il settore concorsuale 02/D1 e il settore scientifico disciplinare FIS/07 che costituisce il profilo richiesto dal Dipartimento.

In base a quanto stabilito dal sopra citato Regolamento, gli standard qualitativi per la valutazione dei candidati devono essere definiti con riferimento alle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività gestionali, organizzative e di servizio svolte con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

Valutazione della didattica

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume, l'intensità e la continuità delle attività svolte dai candidati, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli del SSD FIS/07 e di moduli di cui gli stessi hanno assunto la responsabilità.

Inoltre si terrà conto, ove disponibili, degli esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli o corsi tenuti dai candidati, relativi all'ultimo triennio accademico valutato, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo.

Per le attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate, in particolare, le attività di relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione; le attività di tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale e di tutorato di dottorandi di ricerca; i seminari.

Valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche

Gli standard qualitativi, ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica dei candidati, considerano gli aspetti di seguito indicati:

- a) autonomia scientifica dei candidati;
- b) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- d) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- e) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- f) partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale;
- g) attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali.

Nel caso in cui il bando preveda un numero massimo di pubblicazioni da presentare, la Commissione valuterà esclusivamente le pubblicazioni presentate dal candidato ai fini della valutazione ed indicate nel relativo elenco.

Nella valutazione dei candidati verrà anche considerata la consistenza complessiva della produzione scientifica di ciascuno, l'intensità e la continuità temporale della stessa, con esclusione dei periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (congedi e aspettative stabiliti dalla legge, diversi da quelli previsti per motivi di studio).

I criteri in base ai quali saranno valutate le pubblicazioni scientifiche sono i seguenti:

u

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e di ciascuna pubblicazione e sua diffusione e impatto all'interno della comunità scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo da coprire indicato dal SSD FIS/07 e relativo settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) 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.

La Commissione stabilisce che valuterà l'apporto del candidato nei lavori in collaborazione con i seguenti criteri:

- 1) quando risulti espressamente indicato;
- 2) quando l'apporto risulti in base alle dichiarazioni del candidato e degli altri co-autori riguardo alle parti dei lavori presentati;
- 3) posizione del nome del candidato quale primo, ultimo o autore corrispondente;
- 4) coerenza con il resto dell'attività scientifica;
- 5) notorietà del candidato nel mondo accademico e/o scientifico.

Ove l'apporto non risulti oggettivamente enucleabile, la pubblicazione non sarà valutabile.

La Commissione potrà avvalersi anche degli indicatori bibliometrici riconosciuti (numero di citazioni, impact factor, H-index o simili) riferiti alla data di inizio della valutazione.

La Commissione giudicatrice prende in considerazione 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 Commissione valuta le pubblicazioni di carattere scientifico delle seguenti tipologie:

- Articoli su libro (con ISBN)
- Articoli su riviste (con ISSN)

Valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio

Ai fini della valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio, sono considerati il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

MODALITA' DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI:

La Commissione di valutazione prende atto, in base a quanto stabilito dal bando che nella valutazione dei titoli presentati dovrà essere attribuito a ciascuno un punteggio entro i valori massimi di seguito indicati:

- a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 60 punti, di cui il 75 per cento da attribuire alle pubblicazioni scientifiche;
- b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti, ove disponibili: 30 punti;
- c) attività istituzionali, organizzative e di servizio: 10 punti.

Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività didattica: 30 punti

- 1) attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione fino ad un massimo di punti 10.
- 2) attività didattica svolta presso università straniere fino ad un massimo di punti 6.
- 3) attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento) fino ad un massimo di punti 5.
- 4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione fino ad un massimo di punti 5.
- 5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea, di laurea magistrale e di dottorato fino ad un massimo di punti 4.

Punteggio massimo complessivo attribuibile per le pubblicazioni: 45 punti (max 20 pubblicazioni)

- sino ad un massimo di punti 2.25 per articolo su libro
- sino ad un massimo di punti 2.25 per articolo su riviste internazionali

Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività di ricerca: 15 punti

- 1) Coordinatore o responsabile di unità di progetto di ricerca nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 2) Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 1
- 3) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni) fino ad un massimo di punti 2
- 4) Membro di comitato scientifico valutativo di progetti nazionale o internazionale 2
- 5) Presidenza società scientifica nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 6) Editor in chief o membro di editorial board di rivista nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 7) Organizzatore o membro di comitato scientifico di convegno nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 8) Trasferimento tecnologico/spin off fino ad un massimo di punti 2.

Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività gestionale: 10 punti

- Componente degli organi di governo fino ad un massimo di punti 2.5
- Componente di commissioni di Ateneo fino a un massimo di punti 2.5
- Presidente collegio didattico, Coordinatore corso di dottorato, Coordinatore di classe fino ad un massimo di punti 2.5
- Componente collegio didattico di dottorato o specializzazione fino ad un massimo di punti 2.5

Al termine delle operazioni di valutazione la Commissione, confrontati gli esiti delle singole valutazioni, provvederà ad individuare, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta dei componenti e motivandone la scelta, il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste.

La Commissione decide di riconvocarsi per via telematica (Skype e e-mail) il giorno 23 settembre 2020, alle 14.30.

La seduta è tolta alle ore 15.30.

u

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 22 luglio 2020

LA COMMISSIONE:

Prof. LASCIALFARI Alessandro (presidente)

Prof. GUIOT Caterina (membro)

Prof. CANTU' Laura Franca (segretario)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Laura Franca Cantu'', is positioned to the right of the list of commission members.

Procedura di valutazione a n. 1 posto di professore di I fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica - settore scientifico-disciplinare FIS/07 - Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina) (bandita con D.R. 1489/2020 del 31/03/2020, pubblicato sul sito Web d'Ateneo in data 31/03/2020). Codice procedura 4303.

VERBALE N. 2
Valutazione dei candidati

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:

Prof. LASCIALFARI Alessandro, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07, dell'Università degli Studi di Pavia
Prof.ssa GUIOT Caterina, Ordinario presso il Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07 dell'Università degli Studi di Torino
Prof.ssa CANTU' Laura Franca, Ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07 dell'Università degli Studi di Milano

si riunisce al completo il giorno 23 settembre 2020 alle ore 14.30, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ciascuno presso la rispettiva sede.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura di due messaggi di posta elettronica pervenuti in due tempi successivi. Con il primo il Responsabile delle procedure comunica che in data 28 luglio 2020 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 22 Luglio 2020 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo, contestualmente rendendo nota la lista dei candidati. Con il secondo, successivo, il Responsabile delle procedure in data 25 agosto 2020 comunica la nuova lista dei candidati, aggiornata a seguito della lettera di rinuncia di uno dei candidati.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risulta così composto:
BUSCAGLIA Marco.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con il candidato. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con il candidato ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con la valutazione del candidato.

Prima di procedere alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, vengono prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto del candidato.

u

La commissione rileva che il candidato non ha pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente procedura.

Successivamente, dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato BUSCAGLIA Marco ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i 20 lavori presentati.

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli del candidato in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispone per il candidato una scheda, allegata al presente verbale (all. 1), nella quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche, all'attività gestionale.

Al termine delle operazioni di valutazione, la Commissione provvede ad individuare con deliberazione assunta all'unanimità il candidato BUSCAGLIA Marco qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste.

La Commissione si riconvoca per il giorno 23 Settembre 2020 alle ore 16.00 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 15.45.

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 23 Settembre 2020.

LA COMMISSIONE:

Prof. LASCIALFARI Alessandro (presidente)

Prof. GUIOT Caterina (membro)

Prof. CANTU' Laura Franca (segretario)



Procedura di valutazione a n. 1 posto di professore di I fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica, settore scientifico-disciplinare FIS/07 - Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina) (bandita con D.R. 1489/2020 del 31/03/2020, pubblicato sul sito Web d'Ateneo in data 31/03/2020). Codice procedura 4303.

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

Candidato Marco BUSCAGLIA

ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 30)	punti
attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione fino ad un massimo di punti 10.	10
attività didattica svolta presso università straniere fino ad un massimo di punti 6	0
attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento) fino ad un massimo di punti 5	5
Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione fino ad un massimo di punti 5	4
Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea, di laurea magistrale e di dottorato fino ad un massimo di punti 4.	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	23

ATTIVITA' DI RICERCA (Punteggio massimo attribuibile 15)	punti
Coordinatore o responsabile di unità di progetto di ricerca nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2	2
Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 1	1
Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni) fino ad un massimo di punti 2	2
Membro di comitato scientifico valutativo di progetti nazionale o internazionale 2	2
Presidenza società scientifica nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2	0
Editor in chief o membro di editorial board di rivista nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2	0
Organizzatore o membro di comitato scientifico di convegno nazionale o internazionale fino ad un massimo di punti 2	1
Trasferimento tecnologico/spin off fino ad un massimo di punti 2.	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	10

PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 45)	Punti
1. M. Buscaglia, T. Bellini, V. Degiorgio, F. Mantegazza and F. Simoni, "Non-linear dynamics of the electrooptic response of confined liquid crystals", Europhysics Lett 48, 634-640 (1999). ISSN: 02955075. DOI: 10.1209/epl/i1999-00531-8	1.5

u

2. T. Bellini, M. Buscaglia, C. Chiccoli, F. Mantegazza, P. Pasini and C. Zannoni, "Nematics with quenched disorder: What is left when long range order is disrupted?", <i>Physical Review Letters</i> , 85, 1008-1011 (2000). ISSN: 00319007. DOI: 10.1103/PhysRevLett.85.1008	1.8
3. T. Bellini, M. Buscaglia, C. Chiccoli, F. Mantegazza, P. Pasini and C. Zannoni, "Nematics with quenched disorder: How long will it take to heal?", <i>Physical Review Letters</i> , 88, 245506 (2002). ISSN: 00319007. DOI: 10.1103/PhysRevLett.88.245506	1.8
4. M. Buscaglia, B. Schuler, L. J. Lapidus, W. A. Eaton, J. Hofrichter, "Kinetics of Intramolecular Contact Formation in a Denatured Protein", <i>Journal of Molecular Biology</i> , 332, 9-12 (2003). ISSN: 00222836. DOI: 10.1016/S0022-2836(03)00891-X	2.1
5. M. Buscaglia, J. Kubelka, W. A. Eaton, J. Hofrichter, "Determination of ultrafast folding rates from loop formation dynamics", <i>Journal of Molecular Biology</i> , 347, 61-67 (2005). ISSN: 00222836. DOI: 10.1016/j.jmb.2005.01.057	2.1
6. M. Buscaglia, L. J. Lapidus, W. A. Eaton, J. Hofrichter, "Effects of Denaturants on the Dynamics of Loop Formation in Polypeptides", <i>Biophysical Journal</i> , 91, 276-288 (2006). ISSN: 00063495. DOI: 10.1529/biophysj.105.071167	2.1
7. M. Buscaglia, T. Bellini, C. Chiccoli, F. Mantegazza, P. Pasini, M. Rotunno, C. Zannoni, "Memory effects in nematics with quenched disorder", <i>Physical Review E</i> , 74, 011106 (2006). ISSN: 15393755. DOI: 10.1103/PhysRevE.74.011706	2.0
8. G. Zanchetta, M. Nakata, M. Buscaglia, T. Bellini, N. A. Clark, "Phase separation and liquid crystallization of complementary sequences in mixtures of nanoDNA oligomers", <i>PNAS</i> , 105, 1111-1117 (2008). ISSN: 00278424. DOI: 10.1073/pnas.0711319105	1.95
9. A. Soranno, R. Longhi, T. Bellini, M. Buscaglia, "Kinetics of contact formation and to-end distance distributions of swollen disordered peptides", <i>Biophysical Journal</i> , 97, 1515-1528 (2009). ISSN: 00063495. DOI: 10.1016/j.bpj.2008.11.014	2.1
10. M. Buscaglia, G. Lombardo, L. Cavalli, R. Barberi, T. Bellini, "Elastic anisotropy in liquid crystals: the optical signature of disclination lines", <i>Soft Matter</i> , 6, 5434-5442, (2010). ISSN: 1744683X. DOI: 10.1039/c0sm00578a	2.1
11. T. Cellmer*, M. Buscaglia*, E. R. Henry, J. Hofrichter, W. A. Eaton, "Making connections between ultrafast protein folding kinetics and molecular dynamics simulations", <i>PNAS</i> , 108, 6103-6108 (2011). ISSN: 00278424. DOI: 10.1073/pnas.1019552108	2.25
12. T. Araki, M. Buscaglia, T. Bellini, H. Tanaka, "Memory and topological frustration in nematic liquid crystals confined in porous materials", <i>Nature Materials</i> , 10, 303-307 (2011). ISSN: 14761122. DOI: 10.1038/NMAT2982	1.95
13. F. Giavazzi, M. Salina, R. Cerbino, M. Bassi, D. Prospero, E. Ceccarello, F. Damin, L. Sola, M. Rusnati, M. Chiari, B. Chini, T. Bellini, M. Buscaglia, "Multispot, label-free biodetection at a phantom plastic-water interface", <i>PNAS</i> , 110, 9350-9355 (2013). ISSN: 00278424. DOI: 10.1073/pnas.1214589110	2.25
14. F. Giavazzi, M. Salina, E. Ceccarello, A. Ilacqua, F. Damin, L. Sola, M. Chiari, R. Cerbino, T. Bellini, M. Buscaglia, "A fast and simple label-free immunoassay based on a smartphone", <i>Biosensors and Bioelectronics</i> , 58, 395-402 (2014). ISSN: 09565663. DOI: 10.1016/j.bios.2014.02.077	2.25
15. M. Salina, F. Giavazzi, R. Lanfranco, E. Ceccarello, L. Sola, M. Chiari, B. Chini, R. Cerbino, T. Bellini, M. Buscaglia, "Multi-spot, label-free immunoassay on reflection gratings", <i>Biosensors and Bioelectronics</i> , 74, 539-545 (2015). ISSN: 09565663. DOI: 10.1016/j.bios.2015.06.064	2.25
16. M. Salina, F. Giavazzi, E. Ceccarello, F. Damin, M. Chiari, M. Ciuffo, G. P. Accardo, M. Buscaglia, "Multispot, label-free detection of viral infection in complex media by a reflecting surface", <i>Sensors and Actuators B: Chemical</i> , 223, 957-962 (2016). ISSN: 09254005. DOI: 10.1016/j.snb.2015.09.122	2.1
17. R. Lanfranco, F. Giavazzi, M. Salina, G. Tagliabue, E. Di Nicolò, T. Bellini, M. Buscaglia, "Label-free detection of viral infection in complex media by a reflecting surface", <i>Sensors and Actuators B: Chemical</i> , 223, 957-962 (2016). ISSN: 09254005. DOI: 10.1016/j.snb.2015.09.122	2.1

u

Buscaglia, "Selective Adsorption on Fluorinated Plastic Enables the Optical Detection of Molecular Pollutants in Water", <i>Physical Review Applied</i> , 5, 054012 (2016). ISSN: 23317019. DOI: 10.1103/PhysRevApplied.5.054012	
18. R. Lanfranco, J. Saez, E. Di Nicolò, F. Benito-Lopez, M. Buscaglia, "Phantom membrane microfluidic cross-flow filtration device for the direct optical detection of pollutants", <i>Sensors and Actuators B: Chemical</i> , 257, 924-930 (2018). ISSN: 0924-6460. DOI: 10.1016/j.snb.2017.11.024	2.25
19. A. Soranno, F. Cabassi, M. E. Orselli, T. Cellmer, A. Gori, R. Longhi, M. Buscaglia, "Dynamics of Structural Elements of GB1 β -Hairpin Revealed by Tryptophan-Cysteine Contact Formation Experiments", <i>Journal of Physical Chemistry B</i> , 122, 11468-11475 (2018). ISSN: 15206106. DOI: 10.1021/acs.jpcc.8b07399	2
20. R. Lanfranco, F. Giavazzi, T. Bellini, E. Di Nicolò, M. Buscaglia, "Fabrication and Optical Modeling of Micro-Porous Membranes Index-Matched with Water for On-Line Sensing Applications", <i>Macromolecular Materials and Engineering</i> , 305, 1900701 (2018). ISSN: 14387492. DOI: 10.1002/mame.201900701	2.1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	41.05

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
Componente degli organi di governo fino ad un massimo di punti 2.5	1
Componente di commissioni di Ateneo fino a un massimo di punti 2.5	2.5
Presidente collegio didattico, Coordinatore corso di dottorato, Coordinatore di classe fino ad un massimo di punti 2.5	2
Componente collegio didattico di dottorato o specializzazione fino ad un massimo di punti 2.5	2.5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	8

PUNTEGGIO TOTALE	82.05 PUNTI
-------------------------	--------------------

u



Procedura di valutazione a n. 1 posto di professore di I fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica, settore scientifico-disciplinare FIS/07 - Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina) (bandita con D.R. 1489/2020 del 31/03/2020, pubblicato sul sito Web d'Ateneo in data 31/03/2020). Codice procedura 4303.

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:

Prof. LASCIALFARI Alessandro, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07, dell'Università degli Studi di Pavia
Prof.ssa GUIOT Caterina, Ordinario presso il Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07 dell'Università degli Studi di Torino
Prof.ssa CANTU' Laura Franca, Ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07 dell'Università degli Studi di Milano

si è riunita al completo nei giorni 22 Luglio 2020 e 23 Settembre 2020, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ciascuno presso la rispettiva sede.

Nella riunione di apertura, il 22 luglio 2020, la Commissione ha provveduto alla nomina Presidente nella persona del Prof. LASCIALFARI Alessandro e del Segretario nella persona della Prof.ssa CANTU' Laura Franca.

La Commissione ha preso atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipano 2 candidati.

Successivamente ciascun commissario ha dichiarato ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al comma 7 dell' art. 6 della Legge n. 240/2010 (N.B.: quest'ultimo periodo va inserito solo nel caso in cui ci sia stata la valutazione da parte dell'Ateneo di provenienza) e di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, dell'attività di ricerca e dell'attività gestionale.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 23 Settembre 2020, in apertura di seduta il Presidente della Commissione ha dato lettura di due messaggi di posta elettronica pervenuti in due tempi successivi. Con il primo il Responsabile delle procedure comunicava che in data 28 luglio 2020 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 22 Luglio 2020 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo, contestualmente rendendo nota la lista dei candidati. Con il secondo, successivo, il

u

Responsabile delle procedure in data 25 agosto 2020 comunicava la nuova lista dei candidati, aggiornata a seguito della lettera di rinuncia di uno dei candidati.

La Commissione ha quindi preso visione dell'elenco dei candidati, che risulta così composta:
BUSCAGLIA Marco.

Ogni componente della Commissione ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c, con il candidato della procedura, BUSCAGLIA Marco.

La Commissione ha preso visione della documentazione fornita dall'Amministrazione, della domanda, del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni.

La Commissione ha proceduto alla valutazione del candidato in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione ha predisposto una scheda nella quale sono stati riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente al candidato relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche e all'attività gestionale.

Al termine delle operazioni di valutazione, la Commissione ha individuato con deliberazione assunta all'unanimità il candidato BUSCAGLIA Marco qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste.

La Commissione dichiara conclusi i lavori.

Il plico contenente due copie dei verbali delle singole riunioni e due copie della relazione finale con i relativi allegati viene consegnato dal Segretario al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Milano. Copia elettronica, in formato Word, di ciascun verbale e della relazione finale viene inviata all'indirizzo di posta elettronica valcomp@unimi.it.

La Commissione termina i lavori alle ore 17.00 del giorno 23 Settembre 2020.

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 23 Settembre 2020

LA COMMISSIONE:

Prof. LASCIALFARI Alessandro (presidente)

Prof. GUIOT Caterina (membro)

Prof. CANTU' Laura Franca (segretario)