

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 – ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA G. OCCHIALINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. N. 18403 DEL 25.09.2019 – PUBBLICATO ALL'ALBO ONLINE DELL'ATENEO 27.9.2019)

RELAZIONE RIASSUNTIVA

Università' degli Studi
di Milano - Bicocca
Protocollo Entrata
0104719/19 del 02/12/2019
Classif. VII.01
AREA PERSONALE
C. IPA: unimib C. AOO: AMMU06
C. REGISTRO PROT: RP01



Il giorno 12.11.2019 alle ore 14:30 ha avuto luogo (per via telematica) la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura di selezione di cui all'intestazione, nominata con D.R. n. 18511 del 28.10.2019 composta dai

Prof.ssa COLPI Monica, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica "Giuseppe Occhialini" settore concorsuale 02/C1, SSD FIS/05, dell'Università degli Studi Milano Bicocca,

Prof. GUZZO Luigi, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica "Aldo Pontremoli", settore concorsuale 02/C1, SSD FIS/05, dell'Università degli Studi Milano

Prof. MATARRESE Sabino, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei", settore concorsuale 02/C1, SSD FIS/05 dell'Università degli Studi Padova

La Commissione ha provveduto a nominare il Presidente nella persona del Prof.ssa COLPI Monica e del Segretario nella persona del Prof. GUZZO Luigi.

I lavori della Commissione si concluderanno entro 2 mesi dalla data di emanazione del decreto rettorale di nomina.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e, ove prevista, dell'attività clinico-assistenziale del/della candidato/a, ed a consegnarli al Responsabile della procedura, all'indirizzo valutazionicomparative@unimib.it, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante affissione all'Albo dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, che ha avuto luogo in data 29.11.2019, i componenti della Commissione hanno preso visione dell'elenco dei candidati che risultano essere

FUMAGALLI Michele

Hanno, inoltre, dichiarato 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/la candidato/a e gli altri membri della Commissione. Hanno dichiarato, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. 165/2001 di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale. Hanno dichiarato altresì di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al

mk

La Commissione dopo approfondita discussione, con deliberazione unanime, individua idoneo alla selezione per un posto di Professore di Prima Fascia, per il settore concorsuale 02/C1 - settore scientifico-disciplinare FIS/05 il candidato **FUMAGALLI MICHELE** con la seguente motivazione:

Il candidato ha condotto studi pionieristici nell'ambito della cosmologia con le più avanzate tecniche osservative. Vanta una produzione scientifica straordinariamente intensa e un'elevato riconoscimento internazionale dell'attività di ricerca. Ha ottenuto un numero significativo di finanziamenti e in particolare un ERC starting grant. L'attività didattica è di buona intensità, e è ottima l'attività di tutoraggio. Ha rivestito posizioni accademiche di alto livello all'estero.

I verbali delle singole riunioni telematiche, con i relativi allegati, vengono inviati dal Presidente della commissione giudicatrice, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca all'indirizzo: valutazionicomparative@unimib.it . L'originale, in formato cartaceo, sarà consegnato all'Ufficio Valutazioni Comparative e riporterà la firma del Presidente e, in allegato, le dichiarazioni di concordanza degli altri componenti della Commissione firmate in originale.

La relazione riassuntiva e tutti i giudizi espressi dalla Commissione saranno resi pubblici sul sito dell'Ateneo alla pagina <http://www.unimib.it>.

La Commissione termina i lavori alle ore 16:00 del 29.11.2019

Letto, approvato e sottoscritto.

Data:

PER LA COMMISSIONE:

Prof.ssa COLPI Monica

(Presidente)



La valutazione complessiva da parte della Commissione sulle pubblicazioni presentate, sui titoli, il curriculum e la produzione scientifica complessiva è: **ECCELLENTE.**

Giudizio collegiale della Commissione:

- Valutazione dell'attività di ricerca scientifica (compresa la produzione scientifica)

Il candidato ha condotto studi pionieristici nell'ambito della cosmologia osservativa e in particolare della formazione delle strutture cosmiche. Principale scopo degli studi è la ricerca di strutture estese nella forma di filamenti di materia barionica presenti nella ragnatela cosmica e alla base della formazione ed evoluzione delle galassie. Queste osservazioni condotte con i più sofisticati telescopi e spettrografi come MUSE del Very Large Telescope ha permesso di scoprire per la prima volta l'emissione da queste tenui strutture ad alto redshift. In questo ambito la produzione scientifica complessiva presentata dal candidato è eccellente e pienamente coerente con il settore disciplinare del bando. Il Candidato vanta una produzione scientifica straordinariamente intensa data la giovane età accademica e un riconoscimento della sua attività scientifica a livello internazionale. Dalle venti pubblicazioni presentate si evidenzia il ruolo di guida e di partecipazione attiva del candidato alla ricerca. I risultati osservativo/sperimentali presentati su riviste di altissimo impact factor sono stati affiancati da analisi interpretative basate su simulazioni numeriche, mostrando un'estensione di competenze e una capacità di affrontare i problemi a 360 gradi unica in questo campo.

Il Prof. FUMAGALLI ha ottenuto un significativo numero di finanziamenti fra i quali un ERC Starting Grant.

Il Prof. FUMAGALLI ha presentato su invito i risultati delle sue ricerche in numerosi congressi internazionali e ha anche guidato la ricerca di diversi studenti di PhD e giovani Postdoc.

- Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

L'attività didattica è di buona intensità e comprensiva di corsi di dottorato, magistrali e triennali. E' stato relatore di diversi studenti di dottorato.

In conclusione il giudizio unanime della Commissione è: ECCELLENTE.

me

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 – ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA G. OCCHIALINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. N. 18403 DEL 25.09.2019 – PUBBLICATO ALL'ALBO ONLINE DELL'ATENEO 27.9.2019)

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa Monica COLPI, professore ordinario presso l'Università di Milano Bicocca nato a Rovereto (TN) il 19.08.1957, nominata a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 18511 del 28.10.2019, dichiara – dopo aver preso visione dei nominativi dei partecipanti alla procedura – che non sussistono situazioni di incompatibilità tra la sottoscritta ed i concorrenti e tra la sottoscritta e gli altri membri della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. e dall'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948. Dichiara, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. 165/2001 di non essere statcondannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale.

In fede,

Milano, 29.11.2019



Firma

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 - ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA G. OCCHIALINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. N. 18403 DEL 25.09.2019 - PUBBLICATO ALL'ALBO ONLINE DELL'ATENEO 27.9.2019)

ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Luigi GUZZO, professore ordinario presso l'Università degli Studi di Milano, nato a **Torino** il **21/05/1962**, nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 18511 del , dichiara – dopo aver preso visione dei nominativi dei partecipanti alla procedura – che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il sottoscritto ed i concorrenti e tra il sottoscritto e gli altri membri della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. e dall'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948. Dichiara, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. 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.

In fede

Milano, 29/11/2019



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 – ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA G. OCCHIALINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. N. 18403 DEL 25.09.2019 – PUBBLICATO ALL'ALBO ONLINE DELL'ATENEO 27.9.2019)

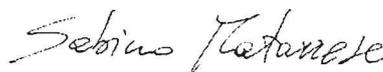
ALLEGATO 3 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Sabino MATARRESE, professore ordinario presso l'Università di Padova, nato a Campobasso il 23/09/1955, nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 18511 del , dichiara – dopo aver preso visione dei nominativi dei partecipanti alla procedura – che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il sottoscritto ed i concorrenti e tra il sottoscritto e gli altri membri della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. e dall'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948. Dichiara, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. 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 240/2010.

In fede

Padova, 29/11/2019



Firma

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 – ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA G. OCCHIALINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. N. 18403 DEL 25.09.2019 – PUBBLICATO ALL'ALBO ONLINE DELL'ATENEO IN DATA 27.09.2019)

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. GUZZO Luigi componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per n. 1 posto di professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge 240/2010 per il Settore Concorsuale 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti – settore scientifico-disciplinare FIS/05, nominata con Decreto Rettorale n. 18551 del 28.10.2019 , dichiara di avere partecipato per via telematica:

- 1) alla I seduta della Commissione nel giorno 12.11.2019, convocata per le ore 14:30 e di concordare con il contenuto del verbale n.1.
- 2) alla II seduta della Commissione nel giorno 29.11.2019, convocata per le ore 14:30 e di concordare con il contenuto verbale n.2 e della relazione riassuntiva.

Milano, 29.11.2019



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 – ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA G. OCCHIALINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. N. 18403 DEL 25.09.2019 – PUBBLICATO ALL'ALBO ONLINE DELL'ATENEO IN DATA 27.09.2019)

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. MATARRESE Sabino componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per n. 1 posto di professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge 240/2010 per il Settore Concorsuale 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti – settore scientifico-disciplinare FIS/05, nominata con Decreto Rettorale n. 18551 del 28.10.2019, dichiara di avere partecipato per via telematica:

1. alla I seduta della Commissione nel seguente giorno:

12/11/2019, convocata per le ore 14:30

e di concordare con il contenuto del verbale n 1.

2. alla II seduta della Commissione nel seguente giorno:

29/11/2019, convocata per le ore 14:30

e di concordare con il contenuto del verbale n 2 e della relazione riassuntiva.

Luogo e data: Padova 29/11/2019

Firma

