

CODICE CONCORSO 2019POR002

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 1442/2019 DEL 07.05.2019

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA E ORGANIZZATIVA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R n. 2148/2019 del 22.07.2019 è composta dai:

Prof. Franco CICCACCI -- Professore Ordinario - SSD FIS/01 - Politecnico di Milano (Presidente)
Prof. Maurizio CANEPA -- Professore Ordinario – SSD FIS/01 - Università degli Studi di Genova (Segretario)
Prof.ssa Petra RUDOLF - Professore Ordinario – Chair in Experimental Solid State Physics - Università di GRONINGEN

si riunisce il giorno 25 ottobre 2019 alle ore 8.30 presso l'aula Fiore del Dipartimento di Fisica della Università di Roma La Sapienza.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) 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 i candidati stessi.

Pertanto, i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

Maria Grazia BETTI
Stefano LUPI
Antonio POLIMENI
Paolo POSTORINO
Naurang Lal SAINI
Tullio SCOPIGNO.

La Commissione prende atto che **non** vi sono lavori in collaborazione dei candidati con nessuno dei Commissari.

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura, considerando per rilievo nell'ordine l'attività didattica prestata a livello universitario, la produzione scientifica e le altre attività universitarie, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi, come ribadito nell'Allegato n. 1 al Verbale 1, sulla base dell'esame analitico della documentazione presentata (pubblicazioni scientifiche, curriculum, attività didattica e gestionale-organizzativa), procede a stendere, per ciascun candidato, un profilo curricolare, una valutazione collegiale del profilo e una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, **(ALLEGATO 1 AL VERBALE 2)**.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica di ciascun candidato, procede quindi ad una sintetica valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

(ALLEGATO 2 AL VERBALE 2)

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, dichiara la candidata Maria Grazia BETTI vincitrice della procedura valutativa

di chiamata ai sensi dell'art.24, comma 6, della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di Professore di 1° fascia per il settore concorsuale 02/B1 presso il Dipartimento di Fisica.

La candidata sopraindicato risulta quindi selezionato per il prosieguo della procedura che prevede la delibera di chiamata da parte del Consiglio di Dipartimento riunito nella opportuna composizione.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione viene stesa e, unitamente ai verbali approvati e sottoscritti da tutti i Commissari, sarà depositata presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 16:00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

- 1) Prof. Franco CICCACCI - PRESIDENTE
- 2) Prof.ssa Petra RUDOLF - MEMBRO
- 3) Prof. Maurizio CANEPA -SEGRETARIO

CODICE CONCORSO 2019POR002

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 1442/2019 DEL 07.05.2019

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 2

Candidata **Maria Grazia BETTI**

Profilo curriculare

Nata a Roma il 26.08.1960

Formazione: Laurea in Fisica c/o Università di Roma "La Sapienza" (29.03.1985, 110/110 e lode); Dottorato di Ricerca in Fisica c/o Università degli Studi di Parma-Modena (1989).

Posizione Attuale: Professore di 2a fascia SC 02/B1, SSD FIS/01 c/o Università degli Studi di Roma "La Sapienza" dal 1.11.1999

Posizioni precedenti: "Fixed-term research contract CNRS-postes rouges" c/o CNRS-Université Pierre et Marie Curie, Parigi dal 01.02.1988 al 31.10.1988; Ricercatore (ex art. 36) c/o Istituto di Struttura della Materia-CNR (Frascati) dal 30.12.1988 al 31.10.1992; ricercatore universitario FIS/03 c/o Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia dal 1.11.1992 al 31.10.1999.

Posizioni "visiting": numerosi periodi di diversi mesi come "visiting scientist", in particolare: Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Trieste (novembre-dicembre 1988); Laboratorio di luce di sincrotrone LURE, Parigi (giugno-settembre 1992); Laboratorio di luce di sincrotrone BESSY, Berlino (luglio-agosto 1991); Montana State University, Bozeman, USA (aprile-agosto 1988); University of California, Irvine, USA (settembre 1988); numerosi brevi periodi presso infrastrutture di luce di sincrotrone (Elettra, ESRF, LURE, Bessy).

Progetti di ricerca: numerosi progetti scientifici nazionali e internazionali come partecipante e "Principal Investigator" in 15 progetti nazionali (PRIN, Progetti di Ateneo, CNR).

Altro: membro di comitati d'organizzazione di varie conferenze; relatrice in oltre 50 congressi internazionali, 14 volte su invito; attiva in numerose collaborazioni nazionali e internazionali, particolarmente in merito all'uso di infrastrutture di luce di sincrotrone; *referee* di riviste scientifiche di riferimento del suo campo di ricerca; commissario in procedure selettive di personale e valutatrice di progetti scientifici per agenzie nazionali e internazionali; ampia attività con partecipazione a numerosi comitati nel campo della disseminazione scientifica e delle politiche della scienza, anche in rapporto a temi di parità di genere..

Attività didattica

La candidata ha svolto attività didattica continuativa a partire dal 1993, inizialmente per esercitazioni di corsi di Fisica di base e di Struttura della Materia presso l'Università di Modena e Reggio Emilia e poi (dal 1995) come titolare di corsi di Fisica di base e di Fisica dei Semiconduttori presso la stessa Università. Dal 1999 è titolare presso l'Università di Roma La Sapienza di vari corsi di Laboratorio (Fisica, Termodinamica, Materia Condensata), nonché di numerosi corsi di Fisica di base, Meccanica e Termodinamica, e più recentemente di Fisica delle Superfici e delle Nanostrutture. È stata relatrice di 24 tesi di laurea magistrale (o assimilabile) e 6 tesi di dottorato. È stata membro del Collegio dei docenti del Dottorato in Scienza dei Materiali (2000-2006) e del Dottorato in Fisica (2006-2012) presso l'Università di Roma La Sapienza, ed è attualmente membro (dal 2018) di quest'ultimo Collegio. È anche stata eletta membro della Giunta del Consiglio di Area Didattica in Fisica dell'Università di Roma La Sapienza per il periodo 2003-2008.

Attività scientifica

La candidata ha svolto attività di ricerca nel campo della fisica sperimentale della materia, con particolare riguardo alla fisica delle superfici e delle nanostrutture, delle superfici e interfacce magnetiche, del grafene e altri materiali 2D, anche all'interno di collaborazioni internazionali. Particolarmente interessanti i lavori di spettroscopia elettronica anche presso laboratori di luce di sincrotrone e presso il Laboratorio Lotus nel Dip. di Fisica dell'Università di Roma La Sapienza, di cui è stata tra i promotori e che ha attivamente contribuito a realizzare. Nella documentazione presentata la candidata dichiara di essere autrice di 163

articoli su riviste internazionali e di 4 contributi su libri, e che i suoi indicatori bibliometrici rapportati alla sua intera attività sono i seguenti (fonte Scopus): N. pub: 162, N. citazioni: 2635, indice H: 28.

Attività gestionale e organizzativa

La candidata ha svolto numerosi ruoli organizzativi presso le Università in cui ha lavorato, in particolare: è stata membro eletto della Giunta del Dipartimento di Fisica dell'Università di Modena e Reggio Emilia (1992-1996); è stata rappresentante eletta dei ricercatori della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Modena e Reggio Emilia (1995-1999); è stata membro del comitato esecutivo e del comitato scientifico del Centro di Ricerca per le Nanotecnologie applicate all'Ingegneria (CNIS) dell'Università di Roma La Sapienza (2007-2012); è stata membro eletto della Giunta della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Roma La Sapienza (2008-2011); di particolare rilievo il ruolo di membro eletto nel Senato Accademico dell'Università di Roma La Sapienza (2013-2016). Ha inoltre ricoperto ruoli gestionali presso importanti istituzioni nazionali e internazionali, tra cui: "National Delegate" del "Scientific Advisory Committee" (SAC) della "European Synchrotron Radiation Facility (ESRF)" di Grenoble (2012-2014 e 2015-2017); "Chair Person of the Review Panel at Soleil synchrotron radiation national laboratories", Saint Aubin, Francia (2015); partecipazione alla delegazione italiana del "First bilateral Italy-USA Frontiers of Materials Science and Nanoscale Science & Nanotechnology", Washington, USA, 14-15 marzo 2002; membro eletto dello "User Committee LURE - National French Synchrotron Laboratory (1992-2002).

Valutazione collegiale del profilo curricolare

La candidata ha svolto attività di ricerca (post-dottorato) con continuità per 30 anni, con risultati di tutto rilievo, che l'hanno portata a rivestire un ruolo di sicuro riferimento in campo nazionale e internazionale, testimoniato anche dai valori degli indicatori bibliometrici, considerati di ottimo livello se rapportati a quelli tipici dello specifico ambito di ricerca. Le tematiche affrontate sono del tutto congruenti con quelle del Settore concorsuale oggetto del bando. Ha svolto un'ampia attività editoriale. Ha organizzato workshop e conferenze e operato come valutatore di progetti per conto di agenzie nazionali e internazionali. È stata responsabile di numerosi progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche.

La sua attività didattica, sviluppatasi con continuità per 24 anni come titolare di insegnamenti in corsi di laurea e di laurea magistrale, corredata da intensa attività come supervisore di tesi di laurea e di dottorato è valutata eccellente.

La sua ampia attività in ruoli gestionali e relativi ad organi collegiali elettivi è valutata eccellente

Nel complesso la Commissione giudica il profilo curricolare di Maria Grazia Betti eccellente.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

La candidata, conformemente a quanto stabilito nel bando, presenta per l'esame di merito 16 pubblicazioni. Si tratta di lavori prodotti nei 10 anni anteriori al bando e pubblicati su ben note riviste scientifiche internazionali con revisione anonima "peer review". Le pubblicazioni, tutte nell'ambito della Fisica sperimentale della Materia, sono congruenti con le tematiche del settore concorsuale 02/B1 oggetto del bando. In particolare, riguardano lo studio delle proprietà elettroniche e magnetiche di superfici e interfacce e di vari sistemi a bassa dimensionalità, come il grafene e film sottili di molecole organiche di interesse per la spintronica.

Le 16 pubblicazioni presentate dalla candidata, di cui 2 come primo e 10 come ultimo autore, sono giudicate singolarmente e complessivamente ottime, sotto il profilo dell'originalità, rigore metodologico e innovatività, ben collocate nel panorama delle riviste internazionali e di alto impatto, come testimoniato dal numero di citazioni totale (circa 680). Il contributo individuale della candidata si evince dalla continuità e progressione logica della produzione scientifica e dalla coerenza di questa con il proprio percorso formativo, nonché dalla collocazione della candidata nella comunità scientifica nazionale e internazionale. In particolare, il livello della produzione scientifica, che copre varie tematiche della fisica della materia sperimentale, è considerato molto buono, anche alla luce degli indicatori bibliometrici relativi ai 15 anni anteriori al bando dichiarati dalla candidata (numero pubblicazioni: 84, numero citazioni totali: 1697, H-index: 25), valori considerati molto buoni in rapporto allo specifico campo di ricerca della candidata.

La Commissione valuta l'attività di ricerca complessiva di Maria Grazia Betti molto buona.

Candidato **Stefano LUPI**

Profilo curriculare

Nato a Roma il 12.02.1963

Formazione: Laurea in Fisica c/o Università di Roma La Sapienza (16.03.1989, 110/110 e lode); Dottorato di Ricerca in Fisica c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza (29.09.1993).

Posizione Attuale: Professore associato c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal 2005.

Posizioni precedenti: PostDoc c/o Laboratorio di luce di sincrotrone LURE, Parigi dal 1993 al 1996; ricercatore universitario c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal 1996 al 2004.

Posizioni visiting: periodi di diversi mesi come “visiting professor”, in particolare: Dipartimento di Fisica, Università Statale di Milano (febbraio-ottobre 2016); Laboratorio CFEL Max Planck, Università di Amburgo (giugno-ottobre 2010); Sincrotrone Elettra Trieste (novembre 2009-marzo 2010); Università di Parigi Sud (ottobre 2001-marzo 2002).

Progetti di ricerca: responsabile scientifico di due progetti di cooperazione internazionale bilaterale (Italia-Cina e Italia-Giappone) e co-responsabile di altri progetti nazionali; “Principal investigator” di un “task” di un progetto internazionale e una decina di altri progetti nazionali (INFN, Elettra, Ateneo).

Altro: titolare di un brevetto europeo, membro di comitati d'organizzazione (anche in qualità di “Chair”) di workshop e congressi; *referee* REPRIME-MIUR.

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica presso l'Università di Roma La Sapienza prima come esercitatore e poi come titolare con continuità dal 2004 in corsi di Laboratorio (Meccanica e Ottica), di Meccanica e Termodinamica, di Struttura della Materia e più recentemente di Metodi spettroscopici per la Materia condensata. È stato relatore di 24 tesi di laurea magistrale (o assimilabile) e 12 tesi di dottorato. È stato membro del Collegio del Dottorato in Modelli Matematici per l'Ingegneria, e dal 2018 è membro del Collegio del Dottorato in Fisica degli Acceleratori. È stato responsabile del Laboratorio Didattico B. Pontecorvo del Dipartimento di Fisica dal 2006 al 2011. Ha inoltre tenuto lezioni su temi specifici della sua ricerca in Italia e all'estero.

Attività scientifica

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel campo della fisica sperimentale della materia, con particolare riguardo allo studio di eccitazioni esotiche di bassa energia (elettroni di Dirac, isolanti topologici), grafene, superconduttori ad alta temperatura critica e sistemi ad alta correlazione elettronica, la plasmonica, e sistemi di interesse biologico. Da segnalare la sua attività all'interno del Laboratorio “SapienzaTerahertz Laboratory (Frequency and Time Domain Terahertz Spectroscopy)” presso il Dipartimento di Fisica dell'Università La Sapienza, di cui è responsabile. Nella documentazione presentata il candidato dichiara di essere autore di 262 articoli su riviste internazionali e di 4 contributi su libri, e che i suoi indicatori bibliometrici rapportati alla sua intera attività sono i seguenti (fonte Scopus): N. pub: 262, N. citazioni: 3918, indice H: 35.

Attività gestionale e organizzativa

Il candidato ha svolto alcuni ruoli gestionali all'interno dell'Università di Roma La Sapienza, come membro delle Commissioni dipartimentali “Borse Perfezionamento Estero” (2010-2013) e “Studio-Lavoro” (2010-2013). È stato inoltre membro del Consiglio Scientifico dell'Istituto CNR/INFN-COHERENTIA (2008-2010).

Valutazione collegiale del profilo curriculare

Il candidato ha svolto attività di ricerca (post-dottorato) con continuità per oltre 25 anni, con ottimi risultati, che gli hanno valso riconoscimenti in ambito nazionale e internazionale, come testimoniato anche dai valori degli indicatori bibliometrici, considerati di ottimo livello se rapportati a quelli tipici dello specifico ambito di ricerca. Le tematiche affrontate sono del tutto congruenti con quelle del Settore concorsuale oggetto del bando. Ha svolto un'ampia attività editoriale. Ha organizzato workshop e conferenze. È stato responsabile di progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche, soprattutto a carattere nazionale.

La sua attività didattica, sviluppatasi con continuità per 15 anni come titolare di insegnamenti in corsi di laurea e di laurea magistrale, corredata da un'intensa attività come supervisore di tesi di laurea e di dottorato, è valutata molto buona.

La sua attività in ruoli gestionali e relativi ad organi collegiali elettivi è da considerarsi sufficiente.

Nel complesso la Commissione giudica il profilo curricolare di Stefano Lupi più che buono.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato, conformemente a quanto stabilito nel bando, presenta per l'esame di merito 16 pubblicazioni. Si tratta di lavori prodotti nei 10 anni anteriori al bando e pubblicati su ben note riviste scientifiche internazionali con revisione anonima "peer review". Le pubblicazioni, tutte nell'ambito della Fisica sperimentale della Materia, sono congruenti con le tematiche del settore concorsuale 02/B1 oggetto del bando. In particolare, riguardano lo studio di superconduttori ad alta temperatura critica e isolanti topologici, le transizioni metallo-isolante in ossidi, la plasmonica e le proprietà ottiche e acustiche in sistemi nanostrutturati.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato, di cui 1 come primo e 10 come ultimo autore, sono giudicate singolarmente e complessivamente ottime, sotto il profilo dell'originalità, rigore metodologico e innovatività, molto ben collocate nel panorama delle riviste internazionali e di alto impatto, come testimoniato dal numero di citazioni totale (circa 650). Il contributo individuale del candidato si evince dalla continuità e progressione logica della produzione scientifica e dalla coerenza di questa con il proprio percorso formativo, nonché dalla collocazione del candidato nella comunità scientifica nazionale e internazionale.

In particolare, il livello della produzione scientifica del candidato, che copre varie tematiche della fisica della materia sperimentale, è considerato molto buono anche alla luce degli indicatori bibliometrici relativi ai 15 anni anteriori al bando dichiarati dal candidato (numero pubblicazioni: 196, numero citazioni totali: 3395, H-index: 28), valori considerati molto buoni in rapporto allo specifico campo di ricerca del candidato.

La Commissione valuta l'attività di ricerca complessiva di Stefano LUPI molto buona.

Candidato **Antonio POLIMENI**

Profilo curricolare

Nato a Roma il 14.11.1968

Formazione: Laurea in Fisica c/o Università di Roma La Sapienza (21.07.1993, 110/110 e lode); Dottorato di Ricerca in Fisica c/o Università di Roma La Sapienza (1997).

Posizione Attuale: Professore di 2a fascia c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal dicembre 2010.

Posizioni precedenti: Research Assistant c/o School of Physics and Astronomy, Nottingham University, UK (gennaio 1997 – ottobre 1999); Ricercatore universitario c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal novembre 1999 al novembre 2010.

Posizioni "visiting": numerosi brevi periodi come "visiting scientist", in particolare c/o European Synchrotron Radiation Facility (ESRF), Grenoble (maggio 2001); Grenoble High Magnetic Field Laboratory (ottobre 2002); Philipps-University of Marburg (ottobre 2005); numerosi periodi presso High Field Magnet Laboratory (HMFL), Nijmegen Synchrotron SOLEIL Paris (2019).

Progetti di ricerca: "Principal investigator" di alcuni progetti di ricerca nazionale (Ateneo, Regione Lazio), e responsabile di un workpackage di progetto europeo e coordinatore di un'azione Marie Curie.

Altro: membro di comitati d'organizzazione di varie conferenze; relatore su invito in 21 congressi nazionali e internazionali in numerosi seminari presso università ed enti di ricerca; vincitore di premi notori; attivo in numerose collaborazioni nazionali e internazionali; *referee* di riviste scientifiche di riferimento del suo campo di ricerca e membro dell'Editorial Board di alcune di esse; valutatore di progetti scientifici per diverse agenzie internazionali (Rep. Ceca, UK, Romania, Israele, Polonia); attività nel campo della divulgazione scientifica e dell'innovazione nella didattica.

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica presso l'Università di Roma La Sapienza, prima come esercitatore per corsi di Laboratorio e Fisica di base e poi come titolare con continuità dal 2006 in vari corsi (Optica e Elettromagnetismo, Laboratorio di Ottica, Fisica dei Semiconduttori, Fisica Superiore, Fisica dei Solidi, Fisica della Materia Condensata). È stato relatore di 19 tesi laurea magistrale (o assimilabile) e 11 tesi di dottorato. Ha inoltre tenuto lezioni per corsi di dottorato. È stato coordinatore delle Attività di orientamento presso il Dipartimento di Fisica, per studenti e neo-immatricolati (2008), coordinatore per il Dipartimento del progetto "Scientist Around Youth" promosso dalla Commissione Europea (2009-2010); membro del Collegio del Dottorato in Modelli Matematici per l'Ingegneria e le Nanoscienze (2012). Ha ricevuto un riconoscimento come "eccellente insegnamento universitario" (2015).

Attività scientifica

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel campo della fisica sperimentale della materia, con particolare riguardo allo studio di semiconduttori a bassa dimensionalità, quali quantum dots (proprietà elettroniche, applicazioni laser, di trasporto) e quantum wires, di nitru di diluiti, di nanofotonica. È inoltre presente un'importante attività presso infrastrutture internazionali per la luce di sincrotrone e intensi campi magnetici. Nella documentazione presentata il candidato dichiara di essere autore di 210 di articoli su riviste internazionali e di 4 contributi su libri, e che i suoi indicatori bibliometrici rapportati alla sua intera attività sono i seguenti (fonte Scopus): N. pub: 210, N. citazioni: 3684, indice H: 33.

Attività gestionale e organizzativa

Il candidato ha svolto ruoli gestionali all'interno dell'Università di Roma La Sapienza, in particolare: è stato membro della Giunta del Dipartimento di Fisica (2013-2015); è stato membro della Giunta della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (2013-2015); è stato responsabile per la gestione dell'infrastruttura dipartimentale per fornitura di azoto liquido (2015) e membro della Commissione manutenzione per l'edificio del Dipartimento di Fisica (2014).

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il candidato ha svolto attività di ricerca (post-dottorato) con continuità per oltre 20 anni, con notevoli risultati, che gli hanno valso riconoscimenti in ambito nazionale e internazionale, come testimoniato anche dai valori degli indicatori bibliometrici, considerati di ottimo livello se rapportati a quelli tipici dello specifico ambito di ricerca, e da premi. Le tematiche affrontate sono del tutto congruenti con quelle del Settore concorsuale

oggetto del bando, Ha svolto un'ampia attività editoriale. Ha organizzato workshop e conferenze. È stato responsabile di numerosi progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche.

La sua attività didattica, sviluppatasi con continuità per oltre 12 anni come titolare di insegnamenti in corsi di laurea e di laurea magistrale, corredata da un'intensa attività come supervisore di tesi di laurea e di dottorato, è valutata molto buona.

La sua attività in ruoli gestionali e relativi ad organi collegiali elettivi è valutata buona.

Nel complesso la Commissione giudica il profilo curricolare di Antonio Polimeni più che buono.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato, conformemente a quanto stabilito nel bando, presenta per l'esame di merito 16 pubblicazioni. Si tratta di lavori prodotti nei 10 anni anteriori al bando e pubblicati su ben note riviste scientifiche internazionali con revisione anonima "peer review". Le pubblicazioni, tutte nell'ambito della Fisica sperimentale della Materia, sono congruenti con le tematiche del settore concorsuale 02/B1 oggetto del bando. In particolare, riguardano lo studio di nitruri, la fabbricazione di semiconduttori nanostrutturati (eterostrutture, quantum wires e quantum dots) e lo studio delle loro proprietà elettroniche, con tecniche ottiche magneto-ottiche e di trasporto.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato, di cui 8 come ultimo autore, sono giudicate singolarmente e complessivamente ottime, sotto il profilo dell'originalità, rigore metodologico e innovatività, molto ben collocate nel panorama delle riviste internazionali e di buon impatto, come testimoniato dal numero di citazioni totale (circa 340). Il contributo individuale del candidato si evince dalla continuità e progressione logica della produzione scientifica e dalla coerenza di questa con il proprio percorso formativo, nonché dalla collocazione del candidato nella comunità scientifica nazionale e internazionale.

In particolare, il livello della produzione scientifica del candidato, che copre varie tematiche della fisica della materia sperimentale, è considerato molto buono anche alla luce degli indicatori bibliometrici relativi ai 15 anni anteriori al bando dichiarati dal candidato (numero pubblicazioni: 120, numero citazioni totali: 1649, H-index: 23), valori considerati molto buoni in rapporto allo specifico campo di ricerca del candidato.

La Commissione valuta l'attività di ricerca complessiva di Antonio POLIMENI molto buona.

Candidato **Paolo POSTORINO**

Profilo curriculare

Nato a Roma il 27.02.1961

Formazione: Laurea in Fisica c/o Università di Roma La Sapienza (25.05.1989, 110/110); Dottorato di Ricerca in Fisica della Materia Condensata c/o Università degli Studi di Perugia e de L'Aquila (congiunto) nel settembre 1993.

Posizione Attuale: Professore di 2a fascia per SSD FIS/01 Fisica Sperimentale c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal 2002.

Posizioni precedenti: Ricercatore universitario di Struttura della Materia c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal 1993 al 2002

Progetti di ricerca: Responsabile di unità in una decina di progetti nazionali (PRIN, CNR, INFN, Fondazione Cariplo, Ateneo), partecipante a un progetto europeo e responsabile di workpackage per un progetto congiunto CNR/EU.

Altro: membro di comitati d'organizzazione di varie conferenze; attivo in numerose collaborazioni nazionali e internazionali; co-autore di oltre 150 interventi (tra contributi e inviti) a convegni internazionali; *referee* di riviste scientifiche di riferimento del suo campo di ricerca e membro dell'Editorial Board di due di esse; commissario in procedure selettive di personale e valutatore per agenzie nazionali e internazionali (ANVUR, Institut Laue Langevin di Grenoble).

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica come titolare di numerosi corsi universitari c/o Università di Roma La Sapienza dal 1997. Inizialmente su corsi di Fisica di base per la Facoltà di Ingegneria, e poi di Fisica 3, Struttura della Materia e Elementi di Meccanica quantistica per Fisica ed Ingegneria. Ha ricevuto un riconoscimento come "eccellente insegnamento universitario", rilasciato il 10 dicembre 2015 dal Preside della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Roma La Sapienza.

È stato relatore di 47 tesi di laurea magistrale (o assimilabile) e 17 tesi di dottorato. È stato membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienza dei Materiali dell'Università di Roma La Sapienza dal 2004 al 2011; è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Mathematical Models for Engineering, Electromagnetics and Nanosciences dell'Università di Roma La Sapienza dal 2012. È anche membro della Commissione per i percorsi formativi degli studenti – Curriculum Fisica della Materia – Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma La Sapienza. Ha inoltre tenuto numerose lezioni per corsi di dottorato e scuole di struttura della materia nazionali e internazionali.

Attività scientifica

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel campo della fisica sperimentale della materia, con particolare riguardo allo studio, tramite tecniche di diffrazione (neutroni e raggi-X) e di spettroscopia ottica (Raman e infrarossa), della materia in condizioni estreme di temperatura e pressione, anche all'interno di collaborazioni internazionali. Di particolare interesse la sua attività all'interno del laboratorio HPS (High Pressure Spectroscopy) presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma La Sapienza, che attualmente dirige e che ha attivamente contribuito a realizzare. Nella documentazione presentata il candidato dichiara di essere autore di 173 articoli su riviste internazionali e di 4 contributi su libri, e che i suoi indicatori bibliometrici rapportati alla sua intera attività sono i seguenti (fonte ISI Web of Science): N. pub: 173, N. citazioni: 3022, indice H: 29.

Attività gestionale e organizzativa

Il candidato ha svolto numerosi ruoli gestionali all'interno dell'Università di Roma La Sapienza, in particolare: è membro eletto della Giunta di Dipartimento del Dipartimento di Fisica; è membro eletto della Giunta della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali; è stato rappresentante eletto dei ricercatori del SSD B03X – Struttura della Materia nella Facoltà di Ingegneria per il periodo 2000/02; è membro della Commissione Didattica del Dipartimento di Fisica; è membro del comitato direttivo del Centro Ricerca per le Nanotecnologie applicate all'Ingegneria – CNIS presso La Sapienza; è delegato del Dipartimento di Fisica nel Gruppo di Lavoro del Distretto Tecnologico per i Beni Culturali della Regione Lazio; è Delegato del Direttore del Dipartimento di Fisica per la Sicurezza Edificio Fermi.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il candidato ha svolto attività di ricerca (post-dottorato) con continuità per oltre 25 anni, con ottimi risultati, che gli hanno valso riconoscimenti in ambito nazionale e internazionale, come testimoniato anche dai valori degli indicatori bibliometrici, considerati di ottimo livello se rapportati a quelli tipici dello specifico ambito di ricerca. Le tematiche affrontate sono del tutto congruenti con quelle del Settore concorsuale oggetto del bando. Ha svolto un'ampia attività editoriale. Ha organizzato workshop e conferenze. È stato responsabile di numerosi progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche.

La sua attività didattica, sviluppatasi con continuità per 22 anni come titolare di insegnamenti in corsi di laurea e di laurea magistrale, corredata da un'attività molto intensa come supervisore di tesi di laurea e di dottorato, è valutata eccellente.

La sua ampia attività in ruoli gestionali e relativi ad organi collegiali elettivi è valutata molto buona.

Nel complesso la Commissione giudica il profilo curricolare di Paolo Postorino molto buono.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato, conformemente a quanto stabilito nel bando, presenta per l'esame di merito 16 pubblicazioni. Si tratta di lavori prodotti nei 10 anni anteriori al bando e pubblicati su ben note riviste scientifiche internazionali con revisione anonima "peer review". Le pubblicazioni, tutte nell'ambito della Fisica sperimentale della Materia, sono congruenti con le tematiche del settore concorsuale 02/B1 oggetto del bando.

In particolare, riguardano lo studio di materiali ad alta correlazione (ossidi, terre rare, perovskiti), di semiconduttori anche nanostrutturati (quantum wires) e di composti organici anche di interesse biologico tramite varie tecniche tra cui la spettroscopia Raman (anche con risoluzione spaziale) e la diffrazione a raggi X in condizioni di alta pressione.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato, di cui 1 come primo e 4 come ultimo autore, sono giudicate singolarmente e complessivamente ottime, sotto il profilo dell'originalità, rigore metodologico e innovatività, ben collocate nel panorama delle riviste internazionali e di buon impatto, come testimoniato dal numero di citazioni totale (circa 480). Il contributo individuale del candidato si evince dalla continuità e progressione logica della produzione scientifica e dalla coerenza di questa con il proprio percorso formativo, nonché dalla collocazione del candidato nella comunità scientifica nazionale e internazionale.

In particolare, il livello della produzione scientifica del candidato, che copre varie tematiche della fisica della materia sperimentale, è considerato più che buono anche alla luce degli indicatori bibliometrici relativi ai 10 anni anteriori al bando dichiarati dal candidato (numero pubblicazioni: 98, numero citazioni totali: 1171, H-index: 20), valori considerati molto buoni in rapporto allo specifico campo di ricerca del candidato.

La Commissione valuta l'attività di ricerca complessiva di Paolo Postorino più che buona.

Candidato **Naurang Lal SAINI**

Profilo curricolare

Nato a Nawalgarh (India) il 05.08.1963

Formazione: University graduation (1985) e Post-graduate study (1987) c/o Università di Rajasthan, Jaipur, (India); PhD c/o Università di Rajasthan, Jaipur (1992).

Posizione Attuale: Professore associato c/o Università degli Studi di Roma La Sapienza dal 2005.

Posizioni precedenti: Visiting Researcher c/o CTH Goteborg (Svezia) 1991-1992; borsista c/o Rajasthan University, Jaipur 1993-1994; visiting PostDoc dell'International Center for Theoretical Physics (ICTP) c/o Università di Roma La Sapienza 1994 -1996; assegnista di ricerca/ PostDoc dell'Istituto Nazionale di Fisica della Materia INFN c/o Università di Roma La Sapienza dal 1996 al 2000; ricercatore INFN c/o Università di Roma La Sapienza 2000 – 2004.

Posizioni "visiting": visiting professor c/o: University of Tokyo (6 mesi, 2010); 4 periodi c/o Electrotechnical Lab Tsukuba (1997-1 mese; 1998-4 mesi; 1999-1 mese; 2001-2 settimane)

Progetti di ricerca: responsabilità scientifica in un progetto nazionale PRIN.

Altro: membro di comitati d'organizzazione di varie conferenze internazionali; relatore su invito in oltre 50 congressi internazionali, *referee* di riviste scientifiche e responsabile editoriale di numerosi volumi collettanei; valutatore di progetti scientifici per agenzie internazionali (Svezia, Cina, Grecia).

Attività didattica

Il candidato ha tenuto lezioni di Spectroscopy in Solid State Physics presso la Rajasthan University, India (2004). Ha poi svolto attività didattica continuativa a partire dal 2002 presso Università di Roma La Sapienza, prima come esercitatore per il corso di Laboratorio di Termodinamica (2 anni), corso di cui è diventato titolare dal 2004 ad oggi. In questo periodo è stato titolare anche di altri corsi (Metodi Fisici per la Biomedicina, Medical Applications of Physics, Fisica Sperimentale). È stato relatore di 11 tesi di laurea magistrale (o assimilabile) e di 3 tesi di dottorato.

Attività scientifica

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel campo della fisica sperimentale della materia, con particolare riguardo allo studio delle proprietà elettroniche e strutturali di superconduttori ad alta temperatura critica, di superfici di solidi e di ossidi, con tecniche di luce di sincrotrone quali la fotoemissione e l'assorbimento di raggi X, anche all'interno di collaborazioni internazionali. Nella documentazione presentata il candidato dichiara di essere autore di 276 articoli su riviste internazionali e di numerosi contributi su libri, e che i suoi indicatori bibliometrici rapportati alla sua intera attività sono i seguenti (fonte ISI Web of Science): N. pub: 276, N. citazioni: 5096, indice H: 35

Attività gestionale e organizzativa

Dalla documentazione presentata non risulta alcuna attività gestionale-organizzativa.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il candidato ha svolto attività di ricerca (post-dottorato) con continuità per oltre 25 anni, con ottimi risultati, che hanno suscitato un forte interesse nella comunità scientifica di riferimento, come testimoniato anche dai valori degli indicatori bibliometrici, considerati di ottimo livello se rapportati a quelli tipici dello specifico ambito di ricerca. Le tematiche affrontate sono del tutto congruenti con quelle del Settore concorsuale oggetto del bando. Ha svolto un'ampia attività editoriale. Ha organizzato workshop e conferenze. Ha avuto una posizione di responsabilità nell'ambito di un progetto di ricerca nazionale.

La sua attività didattica, sviluppatasi con continuità per oltre 15 anni come titolare di insegnamenti in corsi di laurea e di laurea magistrale, corredata da attività come supervisore di tesi di laurea e di dottorato, è valutata più che buona.

Attività in ruoli gestionali e relativi ad organi collegiali elettivi non documentata.

Nel complesso la Commissione giudica il profilo curricolare di Naurang Lal SAINI buono.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato, conformemente a quanto stabilito nel bando, presenta per l'esame di merito 16 pubblicazioni. Si tratta di lavori prodotti nei 10 anni anteriori al bando e pubblicati su ben note riviste scientifiche internazionali con revisione anonima "peer review". Le pubblicazioni, tutte nell'ambito della

Fisica sperimentale della Materia, sono congruenti con le tematiche del settore concorsuale 02/B1 oggetto del bando. In particolare, riguardano lo studio di materiali calcogenuri, terre rare e cuprati, anche in relazione alle loro proprietà superconduttrici (sistemi ad alta temperatura critica, sistemi basati su BiS₂ e FeSe) mediante tecniche di assorbimento e diffrazione di raggi X e fotoemissione, queste ultime anche con risoluzione spaziale.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato, di cui 1 come primo e 12 come ultimo autore, sono giudicate singolarmente e complessivamente ottime, sotto il profilo dell'originalità, rigore metodologico e innovatività, ben collocate nel panorama delle riviste internazionali e di alto impatto, come testimoniato dal numero di citazioni totale (circa 600). Il contributo individuale del candidato si evince dalla continuità e progressione logica della produzione scientifica e dalla coerenza di questa con il proprio percorso formativo, nonché dalla collocazione del candidato nella comunità scientifica nazionale e internazionale. In particolare, il livello della produzione scientifica del candidato, che copre varie tematiche della fisica della materia sperimentale, è considerato molto buono anche alla luce degli indicatori bibliometrici complessivi relativi a tutta la sua attività dichiarati dal candidato (numero pubblicazioni: 276, numero citazioni totali: 5096, H-index: 35), valori considerati molto buoni in rapporto allo specifico campo di ricerca del candidato.

La Commissione valuta l'attività di ricerca complessiva di Naurang Lal SAINI molto buona.

Candidato **Tullio SCOPIGNO**

Profilo curriculare

Nato a Rieti il 01.09.1973

Formazione: Laurea in Fisica c/o Università de L'Aquila (13/06/1997, 110/110 e lode); Dottorato di Ricerca in Fisica c/o Università di Trento (27.02.2001).

Posizione Attuale: Professore di 2a fascia c/o Dipartimento di Fisica, Università degli Studi di Roma La Sapienza dal 01.07.2013.

Posizioni precedenti: Ricercatore a tempo determinato dell'Istituto Nazionale di Fisica della Materia, INFN (collaborazione Università dell'Aquila e di Roma) c/o ESRF-Grenoble da 04/01/2001 a 14/07/2004; Ricercatore INFN "tenure track" c/o Center for Complex Dynamics in Structured Systems (c/o Università di Roma La Sapienza) dal 15/07/2004 al 13/04/2008. Ricercatore c/o Istituto dei processi chimici e fisici (IPCF) del CNR dal 14/04/2008 al 01/07/2013 in aspettativa dal 01/09/2008; ricercatore a Tempo determinato in qualità di vincitore di progetto ERC-Ideas Starting Grant c/o Università di Roma La Sapienza, dal 01/09/2008 al 01/07/2013

Progetti di ricerca: "Principal investigator" di progetto ERC starting grant, di altri due progetti della Comunità europea, di un progetto di collaborazione Italia-Brasile e di alcuni progetti nazionali e regionali (es. IIT, Ateneo).

Altro: titolare di un brevetto internazionale, membro di Commissioni CNR, NSLS e ESRF per la luce di sincrotrone; *referee* di riviste scientifiche di riferimento del suo campo di ricerca, di alcune anche membro dell'Editorial Board; membro di comitati d'organizzazione (anche in qualità di "Chair") di varie conferenze internazionali, relatore in oltre 80 congressi nazionali e internazionali, molte volte su invito; attivo in numerose collaborazioni nazionali e internazionali anche in merito all'uso di grandi infrastrutture.

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica come "lecturer" di corsi di Fisica di base prima presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Trento (1998) e poi presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma La Sapienza per vari corsi di Meccanica Classica e Termodinamica (2001-2010). Ha anche contribuito allo svolgimento dei corsi di Fisica dei Liquidi presso lo stesso Dipartimento (2005/06 - 2007/08). Dal 2010 è titolare di corsi, prima per Metodi Spettroscopici per la Materia Condensata e in seguito per vari corsi di Termodinamica, Fotonica e più recentemente di Struttura della Materia. Ha inoltre tenuto lezioni sulle proprie tematiche di ricerca per corsi di dottorato e scuole nazionali e internazionali. È stato relatore di 23 tesi di laurea magistrale (o assimilabili) e 6 tesi di dottorato. È inoltre stato "Contact point" di Fisica nel programma di scambio studenti ERASMUS, membro della Commissione didattica del Dipartimento di Fisica.

Attività scientifica

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel campo della fisica sperimentale della materia, con particolare riguardo allo studio della materia disordinata quali liquidi semplici, vetri e sistemi colloidali, occupandosi tra l'altro di dinamica ad alta frequenza, di fenomeni ultraveloci, di imaging mediante tecniche Raman avanzate. Di particolare rilievo i suoi studi nel campo di tecniche pump-probe risolte in tempo che gli hanno valso un importante finanziamento da parte della Unione Europea, che gli ha permesso di realizzare un proprio laboratorio per le spettroscopie ultraveloci (sub-picosecondo). Nella documentazione presentata il candidato dichiara di essere autore di oltre 100 articoli su riviste internazionali, e che i suoi indicatori bibliometrici rapportati alla sua intera attività sono i seguenti (fonte ISI Web of Science): N. pub: 103, N. citazioni: 2505, indice H: 28

Attività gestionale e organizzativa

Il candidato è stato membro della Commissione "Placement" della Facoltà di Scienza MFN dell'Università di Roma La Sapienza. È stato membro nominato della Commissione Nazionale per la Radiazione di Sincrotrone del CNR (2012-2013), rappresentante per "High Resolution and Resonance Scattering" nello User Committee del sincrotrone europeo di Grenoble e membro del "Beamline Advisory Team for the construction of the new Inelastic X-ray Beamline at NSLS". Ha organizzato la tavola rotonda "Scienza e Tecnologia 2030" svoltasi nel febbraio 2018 presso l'Università di Roma La Sapienza.

Valutazione collegiale del profilo curriculare

Il candidato ha svolto attività di ricerca (post-dottorato) con continuità per 18 anni, con ottimi risultati, che gli hanno valso riconoscimenti in ambito nazionale e internazionale, come testimoniato anche dai valori degli indicatori bibliometrici, considerati di ottimo livello se rapportati a quelli tipici dello specifico ambito di ricerca. Le tematiche affrontate sono del tutto congruenti con quelle del Settore concorsuale oggetto del bando. Ha svolto un'ampia attività editoriale. Ha avuto ruoli organizzativi in workshop e conferenze. È stato responsabile di numerosi progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche.

La sua attività didattica, sviluppatasi con continuità per 9 anni come titolare di insegnamenti in corsi di laurea e di laurea magistrale, corredata da un'intensa attività come supervisore di tesi di laurea e di dottorato, è valutata più che buona.

La sua attività in ruoli gestionali e relativi ad organi collegiali elettivi è valutata sufficiente.

Nel complesso la Commissione giudica il profilo curricolare di Tullio Scopigno più che buono.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato, conformemente a quanto stabilito nel bando, presenta per l'esame di merito 16 pubblicazioni. Si tratta di lavori prodotti nei 10 anni anteriori al bando e pubblicati su ben note riviste scientifiche internazionali con revisione anonima "peer review". Le pubblicazioni, tutte nell'ambito della Fisica sperimentale della Materia, sono congruenti con le tematiche del settore concorsuale 02/B1 oggetto del bando. In particolare, riguardano lo studio di sistemi disordinati (amorfi, vetri), perovskiti, grafene, liquidi e fluidi supercritici, composti organici di interesse biologico, tramite diverse tecniche, tra cui la spettroscopia Raman e utilizzo di laser con impulsi ultraveloci.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato, tutte come ultimo autore, sono giudicate singolarmente e complessivamente ottime, sotto il profilo dell'originalità, rigore metodologico e innovatività, molto ben collocate nel panorama delle riviste internazionali e di buon impatto, come testimoniato dal numero di citazioni totale (circa 440). Il contributo individuale del candidato si evince dalla continuità e progressione logica della produzione scientifica e dalla coerenza di questa con il proprio percorso formativo, nonché dalla collocazione del candidato nella comunità scientifica nazionale e internazionale.

In particolare, il livello della produzione scientifica del candidato, che copre varie tematiche della fisica della materia sperimentale, è considerato molto buono anche alla luce degli indicatori bibliometrici relativi ai 15 anni anteriori al bando dichiarati dal candidato (numero pubblicazioni: 81, numero citazioni totali: 1565, H-index: 20), valori considerati molto in rapporto allo specifico campo di ricerca.

La Commissione valuta l'attività di ricerca complessiva di Tullio SCOPIGNO molto buona.

CODICE CONCORSO 2019POR002
PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE
UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010
PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N.
1442/2019 DEL 07.05.2019

ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 2

VALUTAZIONE COMPLESSIVA

CANDIDATA Maria Grazia BETTI

Sulla base dei criteri stabiliti nel bando e della documentazione fornita dalla candidata, e alla luce delle valutazioni riportate nell'Allegato n.1 al Verbale n.2, dopo approfondita discussione, la Commissione unanime giudica l'attività complessiva della candidata di livello **eccellente** e la ritiene **particolarmente meritevole** di ricoprire la posizione oggetto del bando.

CANDIDATO Stefano LUPI

Sulla base dei criteri stabiliti nel bando e della documentazione fornita dal candidato, e alla luce delle valutazioni riportate nell'Allegato n.1 al Verbale n.2, dopo approfondita discussione, la Commissione unanime giudica l'attività complessiva del candidato di livello **molto buono** e lo ritiene **meritevole** di ricoprire la posizione oggetto del bando.

CANDIDATO Antonio POLIMENI

Sulla base dei criteri stabiliti nel bando e della documentazione fornita dal candidato, e alla luce delle valutazioni riportate nell'Allegato n.1 al Verbale n.2, dopo approfondita discussione, la Commissione unanime giudica l'attività complessiva del candidato di livello **molto buono** e lo ritiene **meritevole** a ricoprire la posizione oggetto del bando.

CANDIDATO Paolo POSTORINO

Sulla base dei criteri stabiliti nel bando e della documentazione fornita dal candidato, e alla luce delle valutazioni riportate nell'Allegato n.1 al Verbale n.2, dopo approfondita discussione, la Commissione unanime giudica l'attività complessiva del candidato di livello **molto buono** e lo ritiene **meritevole** di ricoprire la posizione oggetto del bando.

CANDIDATO Naurang Lal SAINI

Sulla base dei criteri stabiliti nel bando e della documentazione fornita dal candidato, e alla luce delle valutazioni riportate nell'Allegato n.1 al Verbale n.2, dopo approfondita discussione, la Commissione unanime giudica l'attività complessiva del candidato di livello più che **buono** e lo ritiene **adeguato** a ricoprire la posizione oggetto del bando.

CANDIDATO Tullio SCOPIGNO

Sulla base dei criteri stabiliti nel bando e della documentazione fornita dal candidato, e alla luce delle valutazioni riportate nell'Allegato n.1 al Verbale n.2, dopo approfondita discussione, la Commissione unanime giudica l'attività complessiva del candidato di livello più che **buono** e lo ritiene **adeguato** a ricoprire la posizione oggetto del bando.