



**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

**Verbale n. 1 – INDIVIDUAZIONE DEL PRESIDENTE E DEL SEGRETARIO VERBALIZZANTE DELLA COMMISSIONE E DEFINIZIONE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE DEI CANDIDATI**

Il giorno 22 novembre 2017 alle ore 9.30 si riunisce in via telematica la Commissione giudicatrice (nominata con Decreto IMT Rep. 05909(316)VII.1.14.11.17) della procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017:

- Lucilla De Arcangelis, Professore Ordinario, SSD FIS/03, Università della Campania
- Raffaella Burioni, Professore Associato SSD FIS/03, Università di Parma
- Achille Giacometti, Professore Associato SSD FIS/03, Università Cà Foscari.

La Commissione procede, in base all’anzianità di servizio nel ruolo, alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Lucilla de Arcangelis e del Segretario nella persona del Prof. Raffaella Burioni.

Ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti la Commissione e che non sussistono le cause di astensione e di ricsuzione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c..

I componenti della Commissione dichiarano, ai sensi dell’art. 6 commi 7 e 8 della L. 240/2010, di non aver ricevuto valutazione negativa sulle attività di ricerca e dichiara di essere in regola rispetto allo svolgimento dell’attività didattica e di servizio agli studenti come previsto dalle norme di legge e regolamentari dell’ateneo di appartenenza.

La Commissione ricorda i tratti salienti del profilo bandito, stabiliti dall’art. 1 del Bando (estratti dal Bando in corsivo):



### **Settore Concorsuale, profilo e caratteristiche**

*Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche, presso la Scuola Istituzioni Mercati Tecnologie Alti Studi Lucca o Scuola IMT Alti Studi Lucca.*

*Con riferimento alle specifiche funzioni da svolgere e all'impostazione multidisciplinare del modello didattico della Scuola IMT Alti Studi Lucca, il vincitore dovrà prestare la propria attività di didattica e ricerca nelle materie qualificanti il settore della fisica della materia presso la Scuola IMT Alti Studi Lucca, come pure presso altri Enti e Istituzioni universitarie consorziate o confederate.*

*Nello specifico, il settore Comprende le competenze necessarie alla trattazione teorica e sperimentale degli stati di aggregati sia atomici sia molecolari, nonché le competenze atte alla trattazione delle proprietà di propagazione e interazione dei fotoni con i campi e con la materia.*

*Le competenze di questo settore riguardano anche la ricerca nei campi della fisica atomica e molecolare, degli stati liquidi e solidi, dei composti e degli elementi metallici e semiconduttori, degli stati diluiti e dei plasmi, nonché della fotonica, dell'ottica, dell'optoelettronica e dell'elettronica quantistica.*

### **Numero di pubblicazioni**

Il numero massimo di pubblicazioni totali come autore o coautore (valutabili con ISSN-ISBN) è pari a 12; l'arco temporale delle pubblicazioni valutabili è fissato nei 10 anni antecedenti la data di pubblicazione del presente bando e dunque sino all'anno 2008 compreso.

### **Criteri**

*I criteri generali di valutazione cui la Commissione Giudicatrice dovrà attenersi sono previsti dal DM 4 agosto 2011 del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca e dal Regolamento sulla valutazione della Scuola IMT.*

### **Lingua straniera**

*Inglese – livello di conoscenza: ottimo*

### **Al procedimento per la chiamata possono partecipare:**

- a) studiosi in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell'art. 16 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per i/il settori concorsuale/i e per le funzioni oggetto della selezione, ovvero per funzioni superiori, purché non già titolari delle medesime funzioni superiori;*
- b) candidati che abbiano conseguito l'idoneità ai sensi della Legge 210/1998 per la fascia corrispondente a quella per la quale viene emanato il bando, limitatamente al periodo di durata della stessa;*
- c) professori già in servizio presso altri Atenei alla data di entrata in vigore della Legge 240/2010 nella fascia corrispondente a quella per la quale viene bandita la selezione;*
- d) studiosi stabilmente impegnati all'estero in attività di ricerca o insegnamento a livello universitario in posizione di livello pari a quelle oggetto del bando, sulla base di tabelle di corrispondenza definite dal Ministero.*

La Commissione discute i criteri per la valutazione dei candidati, anche tenuto conto del profilo delineato dal bando. La Commissione, dopo ampia e approfondita discussione, individua i seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della produzione scientifica;
- b. congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando;
- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica);
- d. entità della produzione scientifica e sua continuità temporale;
- e. 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;
- f. organizzazione, direzione e coordinamento della ricerca nell'ambito di gruppi di ricerca nazionali e internazionali;
- g. partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali;
- h. attività didattica svolta a livello universitario;
- i. partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni scientifici nazionali e internazionali.

Ai sensi dell'art. 3 del Bando, Al termine dei lavori la Commissione formula per ciascun candidato un giudizio complessivo, individuando con deliberazione assunta a maggioranza dei componenti, il/i candidato/i idoneo/i rispetto al profilo e al numero dei posti.

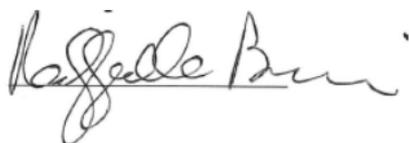
La riunione è sciolta alle ore 10.30 e si riconvoca per il giorno 11 dicembre 2017 alle ore 15.30 in via telematica.

Il presente verbale viene inviato a cura del segretario, prof. Raffaella Burioni, per l'acquisizione agli atti al responsabile del procedimento. Tutti i componenti della Commissione procederanno all'invio di una mail contenente l'approvazione del verbale.

prof. Lucilla de Arcangelis (Presidente) – firmato: vedi dichiarazione

prof. Achille Giacometti – firmato: vedi dichiarazione

prof. Raffaella Burioni (Segretario)



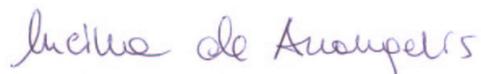
**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

#### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Lucilla de Arcangelis componente della Commissione procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017, nominata con Decreto Direttoriale n. 05909(316)VII.1.14.11.17, dichiara di avere partecipato per via telematica alla seduta della Commissione del giorno 22.11.2017 e di concordare con il contenuto del verbale redatto a conclusione della stessa.

Napoli, 22 Novembre 2017

Firma



**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Achille Giacometti componente della Commissione procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017, nominata con Decreto Direttoriale n. 05909(316)VII.1.14.11.17, dichiara di avere partecipato per via telematica alla seduta della Commissione del giorno 22 Novembre 2017 e di concordare con il contenuto del verbale redatto a conclusione della stessa.

Luogo e data                      22 Novembre 2017

Firma





**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

### **Verbale n. 2 – VALUTAZIONE DEI CANDIDATI**

Il giorno 11/12/2017 alle ore 15.30 si riunisce in via telematica la Commissione giudicatrice (nominata con Decreto IMT Rep. 05909(316)VII.1.14.11.17) della procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017:

- Lucilla De Arcangelis, Professore Ordinario, SSD FIS/03, Università della Campania
- Raffaella Burioni, Professore Associato SSD FIS/03, Università di Parma
- Achille Giacometti, Professore Associato SSD FIS/03, Università Cà Foscari,

per proseguire i lavori relativi alla procedura di valutazione indicata in epigrafe.

La Commissione prende visione della documentazione relativa ai candidati resa disponibile in formato elettronico. Previa consultazione con gli uffici competenti, il candidato Becca Federico viene escluso dalla valutazione in quanto ha allegato alla domanda 15 pubblicazioni invece delle 12 richieste dal bando.

I candidati risultano essere i seguenti:

- Prof. Braggio Alessandro
- Prof. Calzolari Arrigo
- Prof. Fazzi Daniele
- Prof. Gabrielli Andrea
- Prof. Garlaschelli Diego
- Prof. Massel Francesco
- Prof. Roncaglia Marco
- Prof. Solinas Paolo
- Prof. Tomadin Andrea.

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il quarto grado incluso con i candidati (art. 5 comma 2, d.lgs 070548 n 11725), che non sussistono cause di astensione e di ricsuzione di cui all'articolo 51 c.p.c. e che non sussistono cause di incompatibilità e conflitto di interesse.

La Commissione, sulla base dei criteri di valutazione così come individuati e riportati nel verbale numero 1 del giorno 22 novembre 2017, procede all'esame dei CV e delle pubblicazioni inviate dai candidati. La commissione delibera di procedere per ordine alfabetico.

La commissione alle ore 19.00 sospende i lavori che verranno ripresi il giorno 12/12/2017 alle ore 16.15.

Il presente verbale viene inviato a cura del segretario, prof.sa Raffaella Burioni, per l'acquisizione agli atti al responsabile del procedimento. Tutti i componenti della Commissione procederanno all'invio di una mail contenente l'approvazione del verbale.

prof.ssa Lucilla De Arcangelis (Presidente) – firmato: vedi dichiarazione

prof. Achille Giacometti – firmato: vedi dichiarazione

prof.ssa Raffaella Burioni (Segretario)



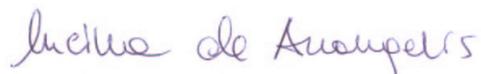
**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

#### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Lucilla de Arcangelis componente della Commissione procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017, nominata con Decreto Direttoriale n. 05909(316)VII.1.14.11.17, dichiara di avere partecipato per via telematica alla seduta della Commissione del giorno 11.12.2017 e di concordare con il contenuto del verbale redatto a conclusione della stessa.

Napoli, 11 Dicembre 2017

Firma



**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Achille Giacometti componente della Commissione procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017, nominata con Decreto Direttoriale n. 05909(316)VII.1.14.11.17, dichiara di avere partecipato per via telematica alla seduta della Commissione del giorno 11 Dicembre 2017 e di concordare con il contenuto del verbale redatto a conclusione della stessa.

Luogo e data                      11 Dicembre 2017

Firma





SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

### **Verbale n. 3 – VALUTAZIONE DEI CANDIDATI**

Il giorno 12/12/2017 alle ore 16.15 si riunisce in via telematica la Commissione giudicatrice (nominata con Decreto IMT Rep. 05909(316)VII.1.14.11.17) della procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017:

- Lucilla De Arcangelis, Professore Ordinario, SSD FIS/03, Università della Campania
- Raffaella Burioni, Professore Associato SSD FIS/03, Università di Parma
- Achille Giacometti, Professore Associato SSD FIS/03, Università Cà Foscari,

per proseguire i lavori relativi alla procedura di valutazione indicata in epigrafe.

La Commissione, sulla base dei criteri di valutazione così come individuati e riportati nel verbale numero 1 del giorno 22 novembre 2017, procede all’esame dei CV e delle pubblicazioni inviate dai candidati. Nel corso della valutazione, la Commissione ha utilizzato tutte le informazioni fornite dai candidati, nonché le metriche fornite dagli uffici competenti e quelle autonomamente ricavate mediante strumenti di valutazione comunemente usati dalla comunità scientifica di riferimento, quali SciVal et similia.

La commissione delibera di procedere per ordine alfabetico.

All'esito dell'esame, la Commissione procede alla formulazione collegiale dei relativi giudizi.

**Prof. Braggio Alessandro**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Fisica nel 1999 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 2003. Dal 2016 è Ricercatore CNR presso CNR Nano, NEST. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2017.

La produzione scientifica del candidato dimostra buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è molto buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica buone.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è buona e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni presentate risulta molto buono.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale.

Il candidato ha svolto un'intensa attività didattica a livello universitario e una moderata attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore ad un numero rilevante di convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **molto buono**.

**Prof. Calzolari Arrigo**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Fisica nel 1999 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 2003. Dal 2010 è Ricercatore CNR presso CNR Nano, S3. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2012.

La produzione scientifica del candidato dimostra buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica molto buona.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è ottima e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle pubblicazioni presentate risulta molto buono.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto un notevole ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto un'attività didattica intensa a livello universitario e una buona attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore a molti convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **molto buono**.

**Prof. Fazzi Daniele**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Ingegneria dei Materiali nel 2006 e il dottorato di ricerca in Ingegneria dei Materiali nel 2010. Dal 2013 è Senior Researcher presso il Max Planck Institute Mulhaiem an der Ruhur. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2017.

La produzione scientifica del candidato dimostra buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica eccellenti.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è eccellente e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle pubblicazioni presentate risulta eccellente.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto un'intensa attività didattica a livello universitario e una limitata attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore a molti convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **molto buono**.

#### **Prof. Gabrielli Andrea**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Fisica nel 1995 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 1998. Dal 2009 è Ricercatore CNR presso ISC – Istituto dei Sistemi Complessi. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2012.

La produzione scientifica del candidato dimostra buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è eccellente.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica molto buone.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è ottima e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni risulta molto buono.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto notevole ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto una intensa attività didattica a livello universitario e una intensa attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore ad un numero rilevante di convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **ottimo**.

#### **Prof. Garlaschelli Diego**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Fisica nel 2001 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 2005. Dal 2016 è associate professor presso il Lorentz Institute for Theoretical Physics all'Università di Leiden. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2013.

La produzione scientifica del candidato dimostra eccellente originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è eccellente.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica molto buone.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è ottima e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni risulta eccellente.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto notevole ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto un'attività didattica a livello universitario e un'attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato eccellenti.

Il candidato ha partecipato come relatore a numerosissimi convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **eccellente**.

### **Prof. Massel Francesco**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Ingegneria dei Materiali nel 2001 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 2006. Dal 2014 è Research Fellow dell'Accademia di Finlandia all'Università di Jyväskylä. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2017.

La produzione scientifica del candidato dimostra eccellente originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è molto buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica molto buone.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è buona e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni risulta molto buono.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto una moderata attività didattica a livello universitario e una buona attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore a vari convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **molto buono**.

### **Prof. Roncaglia Marco**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Fisica nel 1993 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 1998. Dal 2017 è Insegnante di Scuola Superiore. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2016.

La produzione scientifica del candidato dimostra buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è molto buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica moderate.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è moderata e con continuità temporale sufficiente.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni risulta eccellente.

Il candidato ha partecipato a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto una limitata attività didattica a livello universitario e una intensa attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore a vari convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **buono**.

#### **Prof. Solinas Paolo**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Astronomia nel 1999 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 2003. Dal 2013 è Ricercatore CNR presso CNR SPIN. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2016.

La produzione scientifica del candidato dimostra ottima originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è molto buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica buone.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è buona e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni risulta molto buono.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto notevole ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale ed internazionale.

Il candidato ha svolto una intensa attività didattica a livello universitario e una limitata attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore a vari convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **molto buono**.

#### **Prof. Tomadin Andrea**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Fisica nel 2006 e il dottorato di ricerca in Fisica nel 2010. Dal 2016 ha un contratto a tempo determinato presso IIT. Ha svolto attività di ricerca in varie sedi nazionali ed internazionali. Ha conseguito l'abilitazione nel ruolo di professore di seconda fascia SC 02/B2 nel 2016.

La produzione scientifica del candidato dimostra originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza molto buone.

La congruenza della produzione scientifica con il profilo del bando è molto buona.

Le pubblicazioni del candidato mostrano rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica eccellenti.

La produzione scientifica, normalizzata rispetto agli anni di ricerca dopo il conseguimento del dottorato, è molto buona e con continuità temporale molto buona.

L'apporto individuale del candidato alle varie pubblicazioni risulta eccellente.

Il candidato ha partecipato attivamente a gruppi di ricerca in ambito nazionale ed internazionale e ha avuto ruolo organizzativo, di direzione e di coordinamento di ricerca in ambito nazionale.

Il candidato ha svolto una scarsa attività didattica a livello universitario e una scarsa attività di supervisione di tesi di Laurea Magistrale e Dottorato.

Il candidato ha partecipato come relatore a vari convegni scientifici nazionali ed internazionali, anche in qualità di conferenziere invitato.

Il giudizio collegiale sull'attività complessiva del candidato è **molto buono**.

Deliberazione in merito all'individuazione del candidato idoneo

La Commissione, previa comparazione dei candidati, ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010, dichiara all'unanimità dei componenti che il Prof. Diego Garlaschelli risulta vincitore della procedura di valutazione in epigrafe.

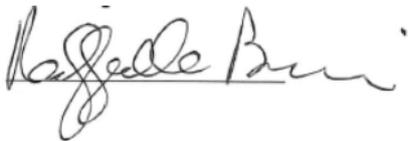
La seduta è sciolta alle ore 19.

Il presente verbale viene inviato a cura del segretario, prof.ssa Raffaella Burioni, per l'acquisizione agli atti al responsabile del procedimento. Tutti i componenti della Commissione procederanno all'invio di una mail contenente l'approvazione del verbale.

prof.ssa Lucilla De Arcangelis (Presidente) – firmato: vedi dichiarazione

prof. Achille Giacometti – firmato: vedi dichiarazione

prof.ssa Raffaella Burioni (Segretario) \_\_\_\_\_



**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

#### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Lucilla de Arcangelis componente della Commissione procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017, nominata con Decreto Direttoriale n. 05909(316)VII.1.14.11.17, dichiara di avere partecipato per via telematica alla seduta della Commissione del giorno 12.12.2017 e di concordare con il contenuto del verbale redatto a conclusione della stessa.

Napoli, 12 Dicembre 2017

Firma

*Lucilla de Arcangelis*

**VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II° FASCIA SSD FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA, SC 02/B2 – FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MACROSETTORE 02/B – FISICA DELLA MATERIA, AREA – 02 – SCIENZE FISICHE” MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL’ART. 18 DELLA LEGGE 240/2010, EMANATA CON DECRETO REP. 05735(296)VII.1.03.11.17 (REP. ALBO ON LINE N. 05734(252)I.7.03.11.17) E PUBBLICATA SULLA GAZZETTA UFFICIALE SERIE 4 CONCORSI ED ESAMI N. 84 del 03.11.2017**

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Achille Giacometti componente della Commissione procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di II fascia mediante chiamata ai sensi dell’art. 18 della L. 240/2010 nel Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, Settore concorsuale 02/B2 – Fisica Teorica della Materia, Macrosettore 02/B – Fisica della Materia, Area – 02 – Scienze Fisiche”, emanato con DD 05735(296)VII.1.03.11.17 (Rep. Albo on Line n. 05734(252)I.7.03.11.17) e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale Serie 4, Concorsi ed esami n. 84 del 03.11.2017, nominata con Decreto Direttoriale n. 05909(316)VII.1.14.11.17, dichiara di avere partecipato per via telematica alla seduta della Commissione del giorno 12 Dicembre 2017 e di concordare con il contenuto del verbale redatto a conclusione della stessa.

Luogo e data                      12 Dicembre 2017

Firma

