



Servizio Carriere e concorsi del  
personale di Ateneo e rapporti con  
il Servizio Sanitario Nazionale

UOC Carriere e concorsi personale  
docente

**OGGETTO:** Approvazione atti procedura di selezione per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 – Fisica sperimentale della materia e SSD FIS/01 – Fisica sperimentale

Titolo: VII/1  
Fascicolo: 114.1/2020

## IL RETTORE

**VISTA** la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

**VISTO** l'art. 18, comma 1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della Legge 240/2010 emanato con il D.R. prot. n. 34944 rep. n. 1825/2011 del 29 settembre 2011 e s.m.i.;

**VISTO** il D.R. prot. n. 122982 rep. n. 2813/2020 del 22 ottobre 2020 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie speciale del 10 novembre 2020 n. 88 e con cui è stata indetta la procedura di selezione per la chiamata di n. 3 Professori di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010;

**VISTO** il D.R. prot. n. 8483 rep. n. 146/2021 del 25 gennaio 2021, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 25 gennaio 2021, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

**VISTO** il D.R. prot. n. 46035 rep. n. 1180/2020 del 28 aprile 2020, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 29 aprile 2020, con il quale sono state disposte le misure straordinarie per il deposito degli atti delle procedure di reclutamento di personale docente a seguito dell'emergenza sanitaria da COVID –19;

**ACCERTATA** la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fanno parte integrante i giudizi collegiali espressi sui candidati, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

## DECRETA

**ART. 1 -** Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 – Fisica sperimentale della materia e SSD FIS/01 – Fisica sperimentale presso il Dipartimento di Fisica.

Il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto è:

1) Prof. Matteo Galli

ART. 2 – E' approvata la seguente graduatoria di merito:

2) Francesco Scotognella

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione.

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE  
Francesco SVELTO  
(documento firmato digitalmente)

LB/PM/SG/js

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020**

## **RELAZIONE FINALE**

Il giorno 30 aprile 2021 alle ore 11:40 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura di selezione, nelle persone di:

Prof. Pietro Carretta  
Prof.ssa Marina Putti  
Prof. Gianluca Valentini

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 4 riunioni iniziando i lavori il 26 febbraio 2021 e concludendoli il 30 aprile 2021.

Nella prima riunione del 26 febbraio 2021 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Gianluca Valentini e del Segretario, nella persona del Prof. Pietro Carretta.

La Commissione ha preso visione del D.R. di indizione della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale – n. 88 del 10 novembre 2020 nonché degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura stessa.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, di seguito riportati, per procedere alla valutazione comparativa dei candidati ed ha stabilito di esaminare nella seduta successiva le pubblicazioni scientifiche, il curriculum, l'attività didattica svolta, nonché le eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica del candidato da parte di esperti italiani o stranieri esterni all'Università di Pavia, al fine di verificare l'ammissibilità alla valutazione degli stessi.

I criteri di valutazione sono stati stabiliti nel rispetto degli standard qualitativi di cui all'art.24, comma 5 della Legge n. 240/2010 e del regolamento attuativo di Ateneo. Nelle more dell'emanazione del regolamento di cui al comma precedente si fa riferimento ai criteri generali di cui al D.M. 04.08.2011 n.344.

Per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Per la valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) 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;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
  - 1) numero totale delle citazioni;
  - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
  - 3) "impact factor" totale;
  - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
  - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione considererà inoltre gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nell'art. 1 del D.R. di indizione della procedura.

La Commissione ha deciso di riunirsi il giorno 30 marzo 2021 alle ore 14:30 per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta, nonché delle eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica presentate da ciascun candidato.

La Commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 30 marzo 2021 alle ore 14:30 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno cinque giorni, si è collegata alla Piattaforma Informatica PICA ha preso visione dei nominativi dei candidati e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione ha stabilito di valutare i seguenti candidati:

Caputo Roberto  
Di Bartolomeo Antonio  
Galli Matteo  
Gavioli Luca  
Scotognella Francesco

Zavatta Alessandro

La Commissione ha quindi preso visione della documentazione inviata dai candidati e ha preso in esame tutte le pubblicazioni, nel rispetto del numero massimo indicato nel bando.

Per la valutazione la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 26 febbraio 2021.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, ha valutato tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato.

La Commissione ha poi esaminato i titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta e ha esaminato le lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica.

Al termine della disamina la Commissione ha formulato i giudizi collegiali sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta, nonché di eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica del candidato (Allegato 1 - Verbale 2) ed ha effettuato una valutazione comparativa (Allegato 2 - Verbale 2).

Al termine della valutazione comparativa la Commissione ha individuato la rosa dei seguenti candidati chiamati a svolgere il seminario:

- 1) Di Bartolomeo Antonio,
- 2) Galli Matteo,
- 3) Scotognella Francesco.

La Commissione ha deciso di fissare la data del seminario pubblico il giorno 30 aprile 2021 alle ore 9:30.

Alle ore 18:00 la seduta è stata sciolta e la Commissione unanime ha deciso di aggiornare i lavori al giorno 30 aprile 2021 per lo svolgimento del seminario.

In base al D.R. prot. n. 46704 rep, n. 1210/2020 del 30 aprile 2020 e previa comunicazione del Servizio carriere e concorsi del Personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale, il seminario si è svolto in modalità telematica.

Nella seduta del 30 aprile 2021 alle ore 9:30 la Commissione, collegata telematicamente attraverso la Piattaforma "Zoom" secondo le modalità comunicate con nota prot. n. 53812 del 21 aprile 2021, si è riunita per procedere allo svolgimento del seminario, seguito da discussione, sulla tematica di ricerca comunicata dai candidati, ammessi dalla Commissione, sulla base della valutazione comparativa precedentemente effettuata.

La commissione ha preso atto che il candidato Di Bartolomeo Antonio ha espresso la volontà di rinunciare a partecipare alla selezione, come comunicato dal Servizio carriere e concorsi del personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale con nota prot. n. 57558 del 28 aprile 2021.

Si sono presentati i seguenti candidati, collegati telematicamente sulla piattaforma "Zoom", dei quali è stata accertata l'identità personale mediante l'esibizione dello stesso documento di identità allegato alla domanda di partecipazione alla procedura.

Galli Matteo  
Scotognella Francesco

I candidati hanno confermato di prestare il proprio consenso allo svolgimento del seminario in modalità telematica.

I candidati sono stati chiamati a sostenere il seminario in ordine alfabetico.

Il candidato Galli Matteo ha svolto il seminario sulla seguente tematica di ricerca: Nonlinear and quantum photonics in resonant nanostructures.

Il candidato Scotognella Francesco ha svolto il seminario sulla seguente tematica di ricerca: Studio di nanomateriali con tecniche di spettroscopia ottica e loro applicazioni nel campo della fotonica.

Al termine della prova la Commissione ha formulato, dopo adeguata valutazione, un giudizio collegiale sul seminario scientifico svolto da ciascuno dei candidati (Allegato 1 – Verbale 3).

Successivamente la Commissione, sulla base dei giudizi collegiali (curriculum, pubblicazioni scientifiche, attività didattica svolta, seminario) ha effettuato una valutazione comparativa (Allegato 2 – Verbale 3).

La Commissione, al termine dei lavori e con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base dei giudizi collegiali espressi su ciascun candidato e della valutazione comparativa ha redatto la seguente graduatoria di merito ponendo al primo posto il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto:

1°) Galli Matteo

2°) Scotognella Francesco

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori

La seduta è tolta alle ore 12:00.

Il presente verbale viene redatto, letto, siglato in ogni pagina e sottoscritto dal Prof. Pietro Carretta e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione ed inviato, insieme agli altri verbali e relativi allegati, in plico chiuso e sigillato con l'apposizione della firma sui lembi di chiusura al Servizio carriere e concorsi del Personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale – UOC Carriere e concorsi personale docente – Via Mentana 4 – 27100 PAVIA.

Il verbale dovrà essere inviato al responsabile del procedimento, firmato in formato .pdf e anche non firmato in formato .doc all'indirizzo [servizio.personaledocente@unipv.it](mailto:servizio.personaledocente@unipv.it).

Il verbale in formato .doc dovrà essere inserito inoltre su PICA, a completamento della procedura informatica.

Pavia, 30 aprile 2021

LA COMMISSIONE

Prof. Pietro Carretta

Prof.ssa Marina Putti

Prof. Gianluca Valentini

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCURSALE 02/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

L

**La sottoscritta Marina Putti componente della Commissione della procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia - Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 - Fisica Sperimentale - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla riunione finale della Commissione tenutasi il 30-04-21 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.**

**Genova, 30-04-21**

**(Marina Putti)**

*Originale firmato conservato agli atti*



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCURSALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

Il sottoscritto Gianluca Valentini componente della Commissione della procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia - Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla riunione finale della Commissione tenutasi il 30 aprile 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Milano, 30 aprile 2021

Gianluca Valentini

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

## **ALLEGATO N.1 AL VERBALE N. 2**

### **(Giudizi Collegiali dei Candidati)**

Si riportano qui di seguito le valutazioni dell'attività didattica, dell'attività di ricerca scientifica e delle pubblicazioni per ciascun candidato.

#### **Giudizio collegiale del candidato CAPUTO ROBERTO**

Roberto Caputo, nato nel 1972, dal 2020 è professore associato di Fisica Sperimentale della Materia presso l'Università degli Studi della Calabria. E' membro del direttivo della Società Italiana Cristalli Liquidi (SICL) e del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze e Tecnologie Fisiche, Chimiche e dei Materiali presso l'Università della Calabria. Ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica presso lo stesso ateneo nel 2005.

#### **Attività didattica**

Ha svolto attività didattica dal 2003 al 2005, durante il dottorato, e in modo continuativo dal 2008 presso l'Università della Calabria svolgendo sia come titolare dell'insegnamento che come esercitatore o facendo assistenza alle attività di laboratorio per insegnamenti di Fisica di base (meccanica, termodinamica, elettricità e magnetismo), Ottica, Fotonica e insegnamenti più avanzati su Tecniche Spettroscopiche, sia nel Corso di Laurea in Fisica che per altri corsi di laurea. Ha inoltre tenuto dei corsi di breve durata in Francia e in Olanda nell'ambito di programmi di mobilità Erasmus. E' stato relatore di 10 tesi di laurea triennale, 10 tesi di laurea magistrale e tutore di 4 dottorandi. E' stato responsabile del progetto lauree scientifiche e responsabile del progetto didattico nazionale -stage in scienza dei materiali- presso il Dipartimento di Fisica dell'Università della Calabria.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica del candidato è OTTIMO.

#### **Attività di ricerca scientifica**

Ha svolto un'intensa attività nel settore della Fisica sperimentale della materia che ha riguardato prevalentemente lo studio e sviluppo di sistemi per la fotonica basati su materiali polimerici, cristalli liquidi e nanoparticelle metalliche. E' co-direttore del gruppo NANOLASE presso l'Università della Calabria. Ha partecipato a 10 progetti di ricerca, fra cui 3 progetti europei e 3 progetti PRIN. In particolare, è stato coordinatore di 1 progetto europeo FP6-Marie Curie, di un progetto del Ministero degli Affari Esteri e di un progetto bilaterale con un ateneo francese. Ha ricevuto un premio della SICL per la tesi di dottorato. Ha tenuto numerose relazioni a congressi nazionali e internazionali, 21 delle quali su invito, ed è coinventore di 4 brevetti. Ha svolto attività di peer-review per diverse riviste internazionali e di valutazione di progetti di ricerca.

Il giudizio complessivo sull'attività di ricerca del candidato è OTTIMO.

#### **Valutazione della produzione scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate**

Durante la sua attività ha prodotto 103 pubblicazioni su riviste indicizzate su Scopus e 6 capitoli di libro. Le pubblicazioni indicizzate hanno un indice di Hirsch di 24 e 1583 citazioni (banca dati Scopus). Il candidato presenta 15 pubblicazioni ai fini della procedura, tutte su riviste internazionali con peer-review e coerenti con il settore concorsuale 02/B1. In 2 pubblicazioni compare come primo autore e in tre come ultimo autore. Il valore medio per pubblicazione delle citazioni risulta pari a 34,1 mentre l'Impact Factor medio per pubblicazione risulta pari a 6,3 (per la pubblicazione su ACS Applied Nano Materials non è stato possibile reperire l'Impact Factor).

Il rigore metodologico e la rilevanza internazionale dei lavori presentati sono molto buoni. La continuità della produzione appare ottima.

Il giudizio complessivo della produttività scientifica del candidato e delle pubblicazioni presentate è MOLTO BUONO.

Non risultano pervenute lettere pro-veritate sulla piattaforma PICA.

### **Giudizio collegiale del candidato DI BARTOLOMEO ANTONIO**

Antonio Di Bartolomeo, nato nel 1968, dal 2016 è professore associato di Fisica Sperimentale della Materia presso l'Università degli Studi di Salerno. Dal 2000 al 2016 è stato ricercatore presso lo stesso ateneo, con un periodo di congedo dal 2011 al 2014 durante il quale ha lavorato presso Intel Corporation in Irlanda. Precedentemente ha lavorato presso STMicroelectronics, Creative Electronic Systems ed ha svolto un periodo di ricerca al CERN. Ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica presso l'Università di Salerno nel 1997. Ha svolto diversi incarichi istituzionali presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Salerno e, in particolare, è stato membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Fisica nei periodi 2007-2011 e dal 2015.

### **Attività didattica**

Ha svolto attività didattica nel 1996/97 e poi in maniera continuativa dal 2000 al 2020, svolgendo una attività didattica molto intensa per i corsi di laurea triennale in Fisica, Chimica, Matematica, Ingegneria Civile, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Meccanica, Ingegneria Chimica, Gestionale e Meccanica, nella laurea specialistica in Ingegneria Elettronica. Ha inoltre tenuto dei corsi presso Intel, nel corso di laurea magistrale in Fisica e nel Dottorato di Ricerca. E' stato tutore di quattro tesi di dottorato ed attualmente supervisiona l'attività di tre dottorandi, è stato relatore complessivamente di 21 tesi di laurea, fra cui 10 tesi di laurea magistrale in Fisica e 5 tesi di laurea triennale in Fisica. Si è occupato di attività di orientamento sia in ingresso sia in uscita verso il mondo del lavoro.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica del candidato è ECCELLENTE.

### **Attività di ricerca scientifica**

Ha svolto un'intensa attività di ricerca in diversi settori. I suoi interessi scientifici sono stati rivolti inizialmente alla fisica sperimentale delle alte energie (esperimenti CHORUS e ALICE) e sono poi gradualmente evoluti verso la fisica e tecnologia dei materiali nanostrutturati e dei nanodispositivi a semiconduttore. Dal 2010 è responsabile di un gruppo di ricerca la cui attività è principalmente rivolta alla fabbricazione ed allo studio del trasporto elettrico, delle proprietà optoelettroniche e dell'emissione di campo di dispositivi a base di materiali nanostrutturati. E' stato responsabile dell'attività di due assegnisti di ricerca. Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca, fra i quali spiccano 1 progetto Horizon 2020, 2 progetti PRIN, 1 progetto del MISE, 1 progetto PON e 1 progetto CNR/SPIN seed project, ed è stato coordinatore di 1 Fullbright Research Scholar, 1 progetto POR FSE Campania, 1 progetto PON e 2 progetti della Regione Campania. Ha tenuto 32 relazioni a conferenze o seminari, sia su invito che come keynote speaker. Ha svolto una ampia attività editoriale, come revisore per riviste internazionali, ricevendo riconoscimenti come "outstanding referee", e come valutatore di progetti di ricerca. Nel 2020 ha ricevuto la nomina a IEEE NTC Distinguished Lecturer dal IEEE Nanotechnology council. E' delegato del Dipartimento di Fisica dell'Università di Salerno per il trasferimento tecnologico. E' coinventore di 2 brevetti. E' stato vincitore della Startup Campagna 2018.

Il giudizio complessivo sull'attività di ricerca del candidato è ECCELLENTE.

## **Valutazione della produzione scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate**

Durante la sua attività ha pubblicato 128 lavori su riviste indicizzate su Scopus, è stato editore di un libro su materiali bidimensionali e eterostrutture ed è coautore di due libri di testo universitari. Le pubblicazioni indicizzate hanno un indice di Hirsch di 36, 5469 citazioni (banca dati Scopus) e i tre lavori più citati, che totalizzano 2075 citazioni, riguardano l'esperienza di alte energie ALICE. Il candidato presenta 15 pubblicazioni ai fini della procedura, tutte su riviste internazionali con peer-review e coerenti con il settore concorsuale 02/B1. In 12 pubblicazioni compare come primo autore e in 2 come ultimo autore. Il valore medio per pubblicazione delle citazioni risulta pari a 85,5 mentre l'Impact Factor medio per pubblicazione risulta pari a 9,8. Il rigore metodologico e la rilevanza internazionale dei lavori presentati sono ottimi. La continuità della produzione appare ottima.

Il giudizio complessivo della produttività scientifica del candidato e delle pubblicazioni presentate è OTTIMO.

Non risultano pervenute lettere pro-veritate sulla piattaforma PICA.

## **Giudizio collegiale del candidato GALLI MATTEO**

Matteo Galli, nato nel 1968, dal 2016 è professore associato di Fisica Sperimentale della Materia presso l'Università di Pavia. Dal 2006 al 2016 è stato ricercatore universitario, dal 2000 al 2006 ha avuto posizioni a tempo determinato, prima presso l'Università di Pavia e poi nell'INFM, precedute da un post-doc presso la TU di Vienna, grazie a un premio della European Science Foundation e a un premio della Fondazione Angelo della Riccia. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica nel 2000 presso l'Università di Pavia. E' membro del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Fisica

### **Attività didattica**

Dal 2004 ha svolto in modo continuativo una intensa attività didattica nei corsi di laurea triennale in Fisica, magistrale in Scienze Fisiche e nel Dottorato di Ricerca in Fisica dell'Università di Pavia. Dal 1998 al 2010 ha insegnato Tecniche di Spettroscopia Ottica presso la European School for Advanced Studies di Pavia. E' delegato del Dipartimento di Fisica presso il Centro di Orientamento Universitario. Ha svolto diverse attività pubbliche per la divulgazione della Fisica. E' stato tutore di 10 tesi di dottorato ed attualmente supervisiona l'attività di 2 dottorandi E' stato relatore di 9 tesi di laurea magistrale in Fisica e di 3 tesi di laurea triennale in Fisica.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica del candidato è OTTIMO.

### **Attività di ricerca scientifica**

Ha svolto un'intensa attività nei settori della Fisica sperimentale della materia che ha riguardato prevalentemente l'applicazione delle spettroscopie ottiche, la nanofotonica e la fotonica quantistica integrata. Dopo un periodo iniziale di studi di sistemi a elettroni fortemente correlati come quelli a fermioni pesanti, la sua attività si è concentrata sullo studio dell'interazione radiazione-materia in nanostrutture fotoniche, con particolare attenzione agli effetti quantistici e non lineari nei cristalli fotonici, guide d'onda, nanocavità e risuonatori ad anello per applicazioni nella fotonica, telecomunicazioni, fotovoltaico, sensoristica e informazione quantistica. E' attualmente responsabile del laboratorio di Fotonica Quantistica e del Laboratorio per il Fotovoltaico del Dipartimento di Fisica dell'Università di Pavia. Ha tenuto 19 relazioni su invito a conferenze ed ha tenuto 9 seminari su invito in diverse istituzioni. E' coautore di 2 brevetti. Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca fra i quali 3 PRIN, 2 FIRB, 1 UE-FP6 ed è stato coordinatore del progetto europeo ERA NanoSci-E+ e co-responsabile di 1 progetto europeo QuantERA. E' stato responsabile dell'attività di 5 assegnisti di ricerca.

Il giudizio complessivo sull'attività di ricerca del candidato è ECCELLENTE.

### **Valutazione della produzione scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate**

Durante la sua attività ha prodotto 237 pubblicazioni su riviste indicizzate su Scopus e di 5 capitoli di libri. Le pubblicazioni indicizzate hanno un indice di Hirsch di 34 e 4950 citazioni (banca dati Scopus). Il candidato presenta 15 pubblicazioni ai fini della procedura, tutte su riviste internazionali con peer-review e coerenti con il settore concorsuale 02/B1. In 3 pubblicazioni compare come primo autore e in 3 come ultimo autore. Il valore medio per pubblicazione delle citazioni risulta pari a 131,9 mentre l'Impact Factor medio per pubblicazione risulta pari a 11,5. Il rigore metodologico e la rilevanza internazionale dei lavori presentati sono eccellenti. La continuità della produzione appare eccellente.

Il giudizio complessivo della produttività scientifica del candidato e delle pubblicazioni presentate è ECCELLENTE.

Risultano pervenute sulla piattaforma PICA tre lettere pro-veritate sull'attività scientifica del candidato da parte dei seguenti studiosi:

- 1) Prof. John Sipe, University of Toronto
- 2) Prof. Diederik Wiersma, Università di Firenze
- 3) Prof. Antonio Badolato, University of Glasgow

Queste lettere esprimono un parere estremamente positivo sul candidato evidenziando le sue competenze come fisico sperimentale, la maturità scientifica, l'apprezzamento internazionale per l'attività di notevole impatto svolta, la capacità nel formare e guidare giovani collaboratori e di raggiungere gli obiettivi prefissati, dando energia alla sua area di ricerca. Pertanto il candidato viene ritenuto pienamente meritevole di ricoprire una posizione di professore ordinario.

### **Giudizio collegiale del candidato GAVIOLI LUCA**

Luca Gavioli, nato nel 1968, dal 2014 è professore associato di Fisica Sperimentale della Materia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore a Brescia. Precedentemente ha svolto 10 anni come ricercatore universitario e 7 come post-doc, di cui 4 all'estero. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica nel 1997 presso l'Università di Modena. E' vicedirettore di un programma di dottorato internazionale.

### **Attività didattica**

Dal 2004 ha svolto in maniera continuativa una intensa attività didattica presso i corsi di laurea in Fisica e in Matematica dell'Università Cattolica del Sacro Cuore. E' stato relatore di 8 tesi di laurea magistrale e tutore di 7 dottorandi.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica del candidato è OTTIMO.

### **Attività di ricerca scientifica**

Ha svolto un'intensa attività nel settore della Fisica sperimentale della materia che ha riguardato prevalentemente l'ingegnerizzazione di materiali nanogranulari per fotocatalisi, sensoristica, biomedicale e energia solare; la sintesi di nanomateriali e i meccanismi di crescita; le proprietà fisiche di materiali mono e bidimensionali; lo studio delle proprietà di film sottili metallici. E' stato fondatore del centro di ricerca I-LAMP ed è responsabile del gruppo Nanoscience presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Brescia. Ha partecipato a 6 progetti nazionali (4 CARIPLO, 1 PRIN e 1 FIRB). In particolare risulta coordinatore di 2 progetti CARIPLO e di 1 progetto in collaborazione con una azienda. Ha svolto 7 presentazioni su invito a conferenze. Ha svolto attività di peer-review per diverse riviste internazionali.

Il giudizio complessivo sull'attività di ricerca del candidato è OTTIMO.

### **Valutazione della produzione scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate**

Durante la sua attività ha pubblicato 83 lavori su riviste indicizzate su Scopus. Le pubblicazioni indicizzate hanno un indice di Hirsch di 21 e 1350 citazioni (banca dati Scopus). Il candidato presenta 15 lavori ai fini della procedura, tutte coerenti con il settore concorsuale 02/B1. In 1 pubblicazione compare come primo autore e in 9 come ultimo autore. Il valore medio per pubblicazione delle citazioni risulta pari a 18,7 mentre l'Impact Factor medio per pubblicazione risulta pari a 6,6. Il rigore metodologico e la rilevanza internazionale dei lavori presentati sono molto buoni. La continuità della produzione appare buona.

Il giudizio complessivo della produttività scientifica del candidato e delle pubblicazioni presentate è BUONO.

Non risultano pervenute lettere pro-veritate sulla piattaforma PICA.

### **Giudizio collegiale del candidato SCOTOGNELLA FRANCESCO**

Francesco Scotognella, nato nel 1982, dal 2018 è professore associato di Fisica Sperimentale della Materia presso il Politecnico di Milano. Dal 2011 al 2018 è stato ricercatore a tempo indeterminato presso lo stesso ateneo e nel 2009 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze dei Materiali presso l'Università di Milano Bicocca.

#### **Attività didattica**

Ha svolto una intensa attività didattica in maniera continuativa come titolare di insegnamenti presso i corsi di laurea triennale del Politecnico di Milano a partire dal 2012 e per 2 anni nel Dottorato di Ricerca in Fisica. Ha inoltre svolto lezioni a scuole internazionali. E' stato supervisore di 7 dottorandi, relatore di 9 tesi di laurea magistrale e di numerose tesi di laurea triennale.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica del candidato è OTTIMO.

#### **Attività di ricerca scientifica**

Ha svolto un'intensa attività nel settore della Fisica Sperimentale della Materia che ha riguardato le spettroscopie ottiche e la loro applicazione allo studio di transizioni elettroniche, nella fotonica e nella scienza dei materiali. In particolare, negli ultimi anni l'attività si è incentrata sullo studio di nanostrutture con spettroscopie ultraveloci e nella fabbricazione e caratterizzazione di strutture fotoniche. Ha partecipato a 13 progetti fra cui 7 progetti europei. In particolare, è coordinatore di un progetto ERC-CoG ed è stato coordinatore di un progetto europeo H-2020. Ha svolto complessivamente 12 seminari su invito a conferenze o presso sedi universitarie e centri di ricerca. E' coinventore di 1 brevetto. Ha supervisionato l'attività di ricerca di 5 post-docs.

Il giudizio complessivo sull'attività di ricerca del candidato è ECCELLENTE.

### **Valutazione della produzione scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate**

Durante la sua attività ha prodotto 170 pubblicazioni su riviste indicizzate su Scopus e 2 capitoli di libro. Le pubblicazioni indicizzate hanno un indice di Hirsch di 30 e 3159 citazioni (banca dati Scopus). Il candidato presenta 15 pubblicazioni ai fini della procedura, tutte su riviste internazionali con peer-review e coerenti con il settore concorsuale 02/B1. In 2 pubblicazioni compare come primo autore e in 4 come ultimo autore. Il valore medio per pubblicazione delle citazioni risulta pari a 57,4 mentre l'Impact Factor medio per pubblicazione risulta pari a 15,3. Il rigore metodologico e la rilevanza internazionale dei lavori presentati sono ottimi. La continuità della produzione appare eccellente.

Il giudizio complessivo della produttività scientifica del candidato e delle pubblicazioni presentate è OTTIMO.

Non risultano pervenute lettere pro-veritate sulla piattaforma PICA.

### **Giudizio collegiale del candidato ZAVATTA ALESSANDRO**

Alessandro Zavatta, nato nel 1973, dal 2020 è primo ricercatore del CNR presso l'Istituto Nazionale di Ottica (INO). Dal 2011 al 2020 è stato ricercatore CNR e dal 2008 al 2011 ricercatore a tempo determinato del CNR presso lo stesso istituto. Dal 2003 al 2008 ha svolto attività di ricerca come post-doc. Nel 2003 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Dinamica Non Lineare e Sistemi Complessi presso l'Università di Firenze.

### **Attività didattica**

Ha svolto una limitata attività didattica presso l'Università di Firenze dall'a.a. 2016/2017 nel corso di laurea magistrale in Scienze Fisiche e Astrofisiche e dall'a.a. 2017/2018 nel corso di laurea in Fisica. Dal 2009 al 2017 ha svolto alcune attività didattiche per il corso di laurea specialistica e nel dottorato di ricerca. Ha supervisionato l'attività di 5 dottorandi, di 6 studenti per il conseguimento della tesi di laurea magistrale e di 2 per la tesi di laurea triennale.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica del candidato è BUONO.

### **Attività di ricerca scientifica**

Ha svolto un'intensa attività nel settore della Fisica sperimentale della materia che ha riguardato prevalentemente il campo dell'ottica quantistica sperimentale, dalla generazione, manipolazione e caratterizzazione di stati quantici della luce, alla realizzazione di nuovi dispositivi quantistici fotonici. E' responsabile del laboratorio di comunicazioni quantistiche dell'INO co-fondatore e presidente della spin-off Quantum Telecommunications. Ha svolto un'intensa attività di divulgazione scientifica. Ha presentato 26 relazioni su invito a conferenze e 8 seminari su invito presso varie istituzioni. Nel 2003 ha ricevuto il XVI premio ItalGas per la tesi di dottorato e nel 2009 un premio della Società Italiana di Fisica. Ha partecipato a 18 progetti di ricerca, fra cui 2 progetti europei e 1 progetto NATO. In particolare è stato coordinatore di un progetto NATO, di un progetto del Ministero della Difesa e di un progetto della Cassa di Risparmio di Firenze. Ha svolto attività di revisore per diverse riviste internazionali e per progetti di ricerca. Ha supervisionato l'attività di ricerca di 3 post-docs.

Il giudizio complessivo sull'attività di ricerca del candidato è ECCELLENTE.

### **Valutazione della produzione scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate**

Durante la sua attività ha pubblicato 99 lavori su riviste indicizzate su Scopus. Le pubblicazioni indicizzate hanno un indice di Hirsch di 22, 2622 citazioni (banca dati Scopus). Il candidato presenta 15 pubblicazioni ai fini della procedura, tutte coerenti con il settore concorsuale 02/B1. In 5 pubblicazioni compare come primo autore e in 5 come ultimo autore. Il valore medio per pubblicazione delle citazioni è pari a 94,3 mentre l'Impact Factor medio per pubblicazione risulta pari a 14,8. Il rigore metodologico e la rilevanza internazionale dei lavori presentati sono ottimi. La continuità della produzione appare ottima.

Il giudizio complessivo della produttività scientifica del candidato e delle pubblicazioni presentate è OTTIMO.

Non risultano pervenute lettere pro-veritate sulla piattaforma PICA.

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

**ALLEGATO N.2 AL VERBALE N. 2**  
**(Valutazione Comparativa)**

La Commissione, effettuato l'esame comparativo dell'attività didattica, dell'attività di ricerca scientifica e delle pubblicazioni dei candidati, esprime unanimemente i giudizi riportati nella tabella sottostante:

<b>Candidato</b>	<b>Attività Didattica</b>	<b>Ricerca Scientifica</b>	<b>Pubblicazioni</b>
Caputo Roberto	Ottimo	Ottimo	Molto Buono
Di Bartolomeo Antonio	Eccellente	Eccellente	Ottimo
Galli Matteo	Ottimo	Eccellente	Eccellente
Gavioli Luca	Ottimo	Ottimo	Buono
Scotognella Francesco	Ottimo	Eccellente	Ottimo
Zavatta Alessandro	Buono	Eccellente	Ottimo

*Originale firmato conservato agli atti*



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCURSALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

La sottoscritta Marina Putti componente della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art.18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 – Fisica Sperimentale della Materia - Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 30-03-21 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, data Genova, 30-03-21

(Marina Putti)

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

Il sottoscritto Gianluca Valentini, componente della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art.18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 – Fisica Sperimentale della Materia - Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Milano, 30 marzo 2021

Gianluca Valentini

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

### **Allegato 1 al Verbale 3**

#### **Giudizio collegiale sul seminario svolto da GALLI MATTEO**

Il candidato illustra in modo estremamente chiaro le tematiche sulle quali si è concentrata la propria attività di ricerca. Ha illustrato gli studi condotti nell'ambito della fotonica integrata, delle nanostrutture fotoniche, della generazione di armoniche di ordine superiore e delle potenziali applicazioni nel campo delle telecomunicazioni e della computazione quantistica.

Il candidato risponde in modo esauriente e convincente alle domande poste dalla Commissione.

La Commissione concorda nel giudicare di livello ECCELLENTE il seminario svolto dal candidato Galli Matteo.

#### **Giudizio collegiale sul seminario svolto da SCOTOGNELLA FRANCESCO**

Il candidato illustra in modo molto chiaro le tematiche sulle quali si è concentrata la propria attività di ricerca. Ha illustrato gli studi condotti con tecniche di pump and probe su nanoparticelle a semiconduttore con risonanze plasmoniche. Ha mostrato i possibili impieghi di queste nanoparticelle per commutazione ultraveloce e per applicazioni nel fotovoltaico.

Il candidato risponde in modo esauriente e convincente alle domande poste dalla Commissione.

La Commissione concorda nel giudicare di livello OTTIMO il seminario svolto dal candidato Scotognella Francesco.

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

**Allegato 2 al Verbale 3  
(Giudizio comparativo dei candidati)**

La commissione, considerati i giudizi riportati negli Allegati 1 e 2 al Verbale 2 riguardanti l'attività didattica, il curriculum scientifico e le pubblicazioni, e i giudizi sui seminari riportati nell'Allegato 1 al Verbale 3, esprime all'unanimità i seguenti giudizi comparativi dei candidati:

L'attività didattica del candidato GALLI MATTEO è stata giudicata OTTIMA.  
L'attività didattica del candidato SCOTOGNELLA FRANCESCO è stata giudicata OTTIMA.

Il curriculum scientifico del candidato GALLI MATTEO è stato ritenuto ECCELLENTE.  
Il curriculum scientifico del candidato SCOTOGNELLA FRANCESCO è stato ritenuto ECCELLENTE.

Il livello scientifico delle pubblicazioni presentate dal candidato GALLI MATTEO è stato giudicato ECCELLENTE.

Il livello scientifico delle pubblicazioni presentate dal candidato SCOTOGNELLA FRANCESCO è stato giudicato OTTIMO.

A giudizio unanime della Commissione il seminario svolto dal candidato GALLI MATTEO è stato valutato di livello ECCELLENTE.

A giudizio unanime della Commissione il seminario svolto dal candidato SCOTOGNELLA FRANCESCO è stato valutato di livello OTTIMO.

In conclusione la Commissione esprime il seguente giudizio comparativo complessivo dei due candidati:

GALLI MATTEO: ECCELLENTE  
SCOTOGNELLA FRANCESCO: OTTIMO

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCURSALE 02/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

**La sottoscritta Marina Putti componente della Commissione della procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia - Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 - Fisica Sperimentale - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 30-04-21 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.**

**Genova, 30-04-21**

**(Marina Putti)**

*Originale firmato conservato agli atti*

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCURSALE 02/B1 – FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA - INDETTA CON D.R. PROT. N. 122982 REP. N. 2813/2020 DEL 22 OTTOBRE 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.- IV SERIE SPECIALE- N. 88 DEL 10 NOVEMBRE 2020.**

Il sottoscritto Gianluca Valentini componente della Commissione della procedura di selezione per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia - Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 30 aprile 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Milano, 30 aprile 2021

Gianluca Valentini

*Originale firmato conservato agli atti*