

OGGETTO: Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

VERBALE N.2

VALUTAZIONE SCIENTIFICO-DIDATTICA

La Commissione esaminatrice della valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia, per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) CA87513- presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, nominata con decreto rettorale n. 10219 del 4 settembre 2023 composta dai seguenti professori:

- Prof. Marco DE SPIRITO professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - Università Cattolica del Sacro Cuore – Membro designato;
- Prof. Antonio BRUNETTI professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - Università degli Studi di Sassari;
- Prof. Paolo MARIANI professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - Università Politecnica delle Marche;
- Prof. Roberto PANI professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Massimiliano PAPI professore di seconda fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - Università Cattolica del Sacro Cuore.

si è riunita per la seconda volta il giorno 24 Novembre, alle ore 14.00, in modalità telematica, con supporto audio video, (cioè, in aula virtuale).

La Commissione, accertato che i criteri di massima, stabiliti nella precedente riunione, sono stati resi pubblici per più di sette giorni, prende atto che i candidati che hanno presentato domanda sono:

- 1) Andrea Fidanzio
- 2) Luca Indovina
- 3) Valentina Palmieri

La Commissione prende atto che i candidati Andrea Fidanzio e Valentina Palmieri hanno presentato formale rinuncia alla partecipazione alla valutazione scientifica–didattica oggetto di questo verbale.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con i candidati.

La Commissione procede ad esaminare la documentazione che il candidato ha inviato presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore ai fini della formulazione dei giudizi.

Candidato: Luca indovina

Il Candidato Luca Indovina è Dirigente fisico e Direttore della Unità Operativa Semplice Dipartimentale di Fisica Medica e Radioprotezione presso la Fondazione Policlinico Universitario "A Gemelli" - IRCCS. E' inoltre Esperto Qualificato/Esperto di Radioprotezione presso Università Cattolica del Sacro Cuore - Sede di Roma.

L'attività di ricerca si è svolta nel campo dell'imaging in Risonanza magnetica ed in Medicina Nucleare con particolare riferimento all'imaging metabolico. Si è inoltre occupato di sviluppare nuove metodiche per la dosimetria delle radiazioni ionizzanti. In questo contesto è detentore di un brevetto dal titolo "Sistema e metodo di monitoraggio dell'esposizione a radiazioni in ambito ospedaliero per un operatore".

La produzione scientifica complessiva del candidato è continua, di buona rilevanza scientifica e ampiamente soddisfacente: i parametri numerici (scopus) indicano 80 documenti per 599 citazioni e un H-index di 14.

Le pubblicazioni presentate per la valutazione sono originali, innovative e rigorose da un punto di vista metodologico. Sono inoltre tutte congruenti con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire nel settore concorsuale 02/D1, SSD FIS/07, o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. L'apporto individuale è più che sufficiente, come indicato dal fatto che il candidato risulta nella lista degli autori come primo o ultimo nome o è il corrispondig author in 13 lavori.

Il candidato ha svolto attività didattica con continuità dal 2008 nell'ambito delle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare FIS/07 presso il corso di Laurea triennale in Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e Radioterapia e presso le Scuole di Specializzazione in Fisica Medica, Medicina Nucleare, Radiodiagnostica e Radioterapia attivate presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica.

Per quanto riguarda i titoli presentati, si osserva che il candidato ha partecipato, anche come coordinatore locale, a molti progetti di ricerca nazionali o internazionali, ha partecipato, anche come coordinatore, a numerosi gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ha partecipato in qualità di

relatore a molti congressi e convegni nazionali e internazionali e ha svolto con continuità attività accademico istituzionale di responsabilità e/o di servizio.

Sulla base di quanto riportato, il giudizio è ampiamente positivo: il candidato Luca Indovina è senz'altro qualificato a svolgere le funzioni scientifiche in qualità di professore associato nel settore concorsuale 02/D1 settore scientifico disciplinare FIS/07.

Il Presidente della Commissione, d'intesa con gli altri Commisari, preso atto che il Dott. Luca Indovina non appartiene al ruolo di professore di seconda fascia, chiede di proseguire i lavori della Commissione nella apposita aula virtuale allestita per l'espletamento della prova didattica dei candidati preventivamente convocati.

La Commissione decide di proseguire i lavori nella apposita aula virtuale e si riconvoca per il giorno 24 Novembre alle ore 14.30.

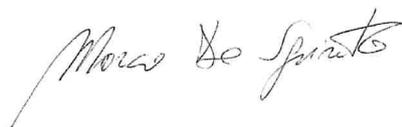
L'adunanza viene sciolta alle ore 14.20.

Roma, 24 Novembre 2023

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente

Prof. Marco De Spirito (il Presidente)



OGGETTO: Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

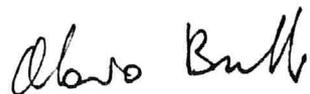
DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Antonio Brunetti, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Marco De Spirito, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 24 Novembre 2023.

Roma, 24 Novembre 2023

In fede

Prof. Antonio Brunetti



OGGETTO: Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Roberto Pani-, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Marco De Spirito, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 24 Novembre 2023.

Roma, 24 Novembre 2023

In fede

Prof. 

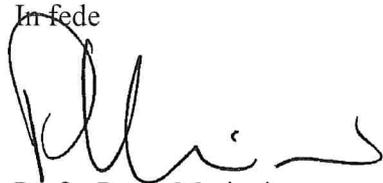
OGGETTO: Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto PAOLO MARIANI membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Marco De Spirito, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 24 Novembre 2023.

Ancona, 24 Novembre 2023

In fede

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'P. Mariani', written in a cursive style.

Prof. Paolo Mariani

OGGETTO: Procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 02/D1 FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, settore scientifico-disciplinare FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) - presso la Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 30 dicembre 2010, n.240, bandita con decreto rettorale n. 9455 del 16 gennaio 2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 14 del 21 febbraio 2023

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Massimiliano Papi, membro della Commissione esaminatrice della procedura di valutazione in oggetto dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla riunione della suddetta procedura di valutazione e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Marco De Spirito, presidente della Commissione esaminatrice, redatto in data 24 Novembre 2023.

Roma, 24 Novembre 2023

In fede

Prof. Massimiliano Papi

