

Procedura selettiva 2022PO183- allegato 7 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" – DFA per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (Profilo: Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE) ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2095 del 23/05/2022.

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 4093 del 05/10/2022. composta da:

Prof. Alessandro DE ANGELIS, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Vincenzo CANALE, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Prof. Chiara Maria Angela RODA, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Pisa
si riunisce il giorno 3/2/2023 alle ore 17 in forma telematica con le seguenti modalità:

meeting su piattaforma zoom (vincenzo.canale@unina.it, alessandro.deangelis@unipd.it, chiara.roda@unipi.it), per iniziare l'esame dei titoli dei candidati al fine esprimere un motivato giudizio, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti e sull'attività assistenziale se prevista, in conformità agli standard qualitativi di cui al Titolo IV del Regolamento.

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'PICA' nella sezione riservata alla Commissione, e hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

Preso atto che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati, e che dunque l'elenco dei candidati è quello consultabile nel Verbale n. 2, la Commissione prende in esame collegialmente la documentazione inviata telematicamente. La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione della documentazione presentata dai candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 7 del bando e cioè 16.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN. Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Il prof. Alessandro De Angelis ha lavori in comune con il candidato Omar Tibolla, e in particolare fra i lavori presentati il lavoro n. 2: Fermi Large Area Telescope Second Source Catalog; il lavoro n. 5: Measurement of the Cosmic Ray e+e- Spectrum from 20 GeV to 1 TeV with the Fermi Large Area Telescope; il lavoro n. 7: Detection of the Characteristic Pion-Decay Signature in Supernova Remnants; il lavoro n. 9: Observations of the young Supernova remnant RX J1713.7-3946 with the Fermi LAT; il lavoro n. 11: Detection of 16 Gamma-Ray Pulsars Through Blind Frequency Searches Using the Fermi LAT; il lavoro n. 15: The First Fermi LAT Supernova Remnant Catalog senza che questo identifichi una collaborazione scientifica stretta ma solo la comune partecipazione alla stessa Collaborazione internazionale.

Il prof. Vincenzo Canale ha lavori in comune con il candidato Marco Zanetti, e in particolare fra quelli presentati il lavoro n. 9: Measurements of the Higgs boson production and decay rates and constraints on its couplings from a combined ATLAS and CMS analysis of the LHC pp collision data at $\sqrt{s} = 7$ and 8 TeV senza che questo identifichi una collaborazione scientifica stretta ma solo la sua partecipazione ad ATLAS una delle due Collaborazioni internazionali che hanno ottenuto il risultato scientifico.

La prof.ssa Chiara Maria Angela Roda ha lavori in comune con i candidati: Patrizia Azzi e Marco Zanetti ed in particolare fra i lavori presentati:

con la dott.ssa Patrizia Azzi i lavori n. 3: FCC Physics Opportunities: Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 1 e n. 4: FCC Physics Opportunities: Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 2;

con il dott. Marco Zanetti i lavori n. 4: Dark Matter benchmark models for early LHC Run-2 Searches: Report of the ATLAS/CMS Dark Matter Forum e n. 9: Measurements of the Higgs boson production and decay rates and constraints on its couplings from a combined ATLAS and CMS analysis of the LHC pp collision data at $\sqrt{s} = 7$ and 8 TeV senza che questo identifichi una collaborazione scientifica stretta ma solo la comune partecipazione a comuni Collaborazioni internazionali quali FCC ed ATLAS.

Il contributo personale dei candidati per le singole pubblicazioni è stato determinato in maniera collegiale dalla commissione analizzando i curricula dei candidati stessi, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1, ed è distinto da quello dei membri della Commissione.

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

Dopo aver esaminato parte della documentazione, non avendo terminato l'esame della stessa, la commissione conclude i lavori alle ore 19. In considerazione della proroga concessa con D.R. 334/23 del 30/1/2023, si riconvoca per il giorno 10/03/23 alle ore 15 per continuare collegialmente l'esame della documentazione, esame che nel frattempo i commissari proseguono anche individualmente.

Parigi, 3/2/23

Il Presidente della commissione

Prof. Alessandro De Angelis presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)