PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA L. 240/2010, DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA, PRESSO L'UNIVERSITÀ DI FOGGIA – DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTI, RISORSE NATURALI E INGEGNERIA - G.S.D. 02/PHYS-01 "FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI E APPLICAZIONI "- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-01/A (GIA' SSD FIS/01) INDETTA CON D.R. N. 1563/2025 DEL 31/07/2025 E PUBBLICATA SUL SITO WEB DI ATENEO, ALLA SEZIONE "BANDI PER DOCENTI", IN DATA 31/07/2025

VERBALE N. 2

Il giorno 20 ottobre 2025, alle ore 16:30, si è riunita per via telematica (in modalità videoconferenza), al seguente link: https://meet.google.com/fxd-wbpd-jad. La Commissione giudicatrice della procedura valutativa sopraindicata, nominata con D.R. n. 1738/2025 del 07/09/2025, pubblicato sul sito web di Ateneo (www.unifg.it), alla sezione "Bandi per docenti", in data 08/09/2025, è composta dai:

- Prof. Domenico DI BARI Professore ordinario per il settore scientifico-

disciplinare PHYS-01/A

presso l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro

- Prof. Vincenzo PATERA Professore ordinario per il settore scientifico-

disciplinare PHYS-01/A

presso l'Università di Roma La Sapienza

- Prof. Mauro VILLA Professore ordinario per il settore scientifico-

disciplinare PHYS-01/A

presso l'Università di Bologna

In apertura di seduta la Commissione dà atto che ha presentato istanza di partecipazione alla selezione in parola il candidato dott. Benedetto DI RUZZA.

I componenti della Commissione presa visione del nominativo del candidato che ha presentato istanza di partecipazione alla presente procedura valutativa, dichiarano di non trovarsi in situazioni di conflitto di interessi e di incompatibilità di cui all'art. 5 del vigente Regolamento relativo alle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia, emanato dall'Università di Foggia. A tal proposito, ciascun componente della Commissione rende una dichiarazione allegata al presente verbale (Allegati n. 1-3).

La Commissione procede, quindi, all'esame della documentazione presentata dal suddetto candidato.

Sulla base dell'esame analitico dell'attività di ricerca, dell'attività didattica (compresa quella integrativa e di servizio agli studenti) e dei compiti istituzionali, la Commissione esprime il giudizio collegiale (allegato 4), in conformità ai criteri stabiliti nella precedente seduta. Il predetto giudizio viene allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

La Commissione, infine, con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate nella seduta odierna, esprime una valutazione positiva in riferimento al candidato, ai fini dell'inquadramento nel ruolo di Professore Associato per il G.S.D. 02/PHYS-01 "Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali e Applicazioni " - Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-01/A (già s.s.d FIS/01), ai sensi dell'art. 24, comma 5, della L. 240/2010.

La seduta è tolta alle ore 18.30

Letto, appr	ovato e	sottoscritto.
-------------	---------	---------------

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE
Prof. Domenico DI BARI, Presidente
Prof. Mauro VILLA, Componente
Prof Vincenzo PATERA Segretario

Al termine della seduta, ciascun Commissario trasmette dalla propria sede all'indirizzo di posta elettronica reclutamentodocente@unifg.it copia del presente verbale letto, approvato, sottoscritto e siglato in ogni foglio, unitamente ad una copia di un proprio documento d'identità; il Presidente della Commissione è tenuto altresì ad inviare, contestualmente, copia del presente verbale in formato word al medesimo indirizzo.

Allegato n. 4 al verbale n. 2

ATTIVITÀ DI RICERCA	TITOLI VALUTABILI
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero la partecipazione agli stessi	- Data Taking Shift Leader (SL) nell'esperimento ALICE al CERN - Componente del Data Preparation Group (DPG) con responsabilità del monitoring dei dati acquisiti per analizzare la qualità (QA) del PID dei subdetectors TOF e TPC dell'esperimento ALICE - Partecipazione nell'esperimento FOOT alle prese dati al CNAO - A.A. 2022-2023: Membro del team promotore del progetto di ricerca "Insight into the leavening process and structural properties of buns containing okara" vincitore di un finanziamento di Ateneo (PRA)
- partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	- July 2025, IWORID 2025: International Workshop on Radiation Imaging Detector. 6-10 July 2025, Bratislava, Slovakia; talk co-author: "Development of Accurate Dosimetry SiPM-based Detectors for FLASH RT" - March 2024, 6th Edition of ADVANCED MATERIALS SCIENCE WORLD CONGRESS. Amsterdam (NL), 21-22/03/2024; talk: "Design and optimization of an X-rays station for technological irradiation" https://www.materialsscienceconference.com/2024/
- conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	

ATTIVITÀ DIDATTICA	TITOLI VALUTABILI
- numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	- 5 corsi tenuti dall'a.a.2022-23 all'a.a.2024-25 con continuità presso l'Università di Foggia - A.A. 2024-2025: ERASMUS+ MOBILITA' DOCENTI (STA) 2024/25, Università di Fiume – Rijeka, Croazia (HR), Dipartimento di Fisica. 23/04-30/04 2025, attivita': 8 ore di lezione in lingua inglese. Argomento: "Modern silicon sensor devices and their use in High Energy Physics (HEP) and Medical Application". - A.A. 2022-2023: ERASMUS+ MOBILITA' DOCENTI (STA) 2022/23, Università di Ioannina, Grecia (GR), Dipartimento di Fisica. 22/09-30/09 2023, attivita': 8 ore di lezione in lingua inglese. Argomento: "Modern silicon sensor devices and their use in HEP, space and medical applications"
- esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti	

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI	TITOLI VALUTABILI
- partecipazione a commissioni istituzionali del Dipartimento e/o di Ateneo	

Profilo sintetico del candidato:

Il candidato dott. Benedetto DI RUZZA, attualmente ricercatore a tempo determinato L.240/10 tipo B presso l'Università degli studi di Foggia, ha svolto, durante il suo periodo di contratto triennale, una buona attività di ricerca nel campo della fisica delle particelle, in particolare nell'ambito degli esperimenti ALICE-CERN e FOOT, partecipando anche con ruoli di responsabilità.

L'attività didattica svolta risulta continua temporalmente, svolgendo sia lezioni che esercitazioni per i corsi di cui ha avuto la responsabilità (n.5 in totale nei tre anni accademici). Inoltre, è risultato vincitore per due anni accademici del bando ERASMUS+ - Mobilità Docenti (STA) 2022/23, svolgendo quindi attività didattica all'estero (Grecia e Croazia). Ha svolto il ruolo di tutor in una tesi di laurea triennale nel Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive (L-22) dell'Università degli Studi di Foggia.

Il dott. DI RUZZA ha presentato 18 pubblicazioni scientifiche. La Commissione, valutate le pubblicazioni, ritiene che siano sono coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare PHYS-01/A. Esse hanno una collocazione editoriale molto buona su riviste internazionali e un impatto rilevante sulla comunità scientifica di riferimento. La loro produzione è continua sotto il profilo temporale. Le pubblicazioni presentate a valutazione sono, quindi, valutate positivamente in termini di posizione riconosciuta nel panorama anche internazionale della ricerca. L'apporto individuale si evince dalla documentazione presentata dal candidato.

Il candidato ha inoltre conseguito nel 2017 una valutazione positiva per la sua attività scientifica, conseguendo una Abilitazione Scientifica Nazionale in FIS/01 per la seconda fascia.

Giudizio collegiale della Commissione:

La Commissione, avendo valutato l'attività didattica complessiva, l'attività di ricerca svolta e le pubblicazioni presentate dal candidato dott. DI RUZZA, esprime parere favorevole affinché il candidato ricopra il ruolo di professore universitario di ruolo di II fascia nel settore scientifico disciplinare PHYS-01/A (già FIS/01).