

**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, FASCIA II GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 02/PHYS-01 SSD PHYS-01/A BANDITA CON DR 2435/2024 DAL DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA "AUGUSTO RIGHI"

RIF: A18C4III2024/1944/R23

VERBALE N. 2

Alle ore 10:30 del giorno 23/05/2025 si riunisce avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 349/2025 del 06/03/2025, e composta dai seguenti professori:

- Prof.ssa Marta CALVI
- Prof. Massimo MASERA
- Prof. Maximiliano SIOLI

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza

In particolare, risulta che:

la prof.ssa Marta CALVI è collegata in videoconferenza da Milano

il prof. Massimo MASERA è collegato in videoconferenza da Torino

il prof. Maximiliano SIOLI è collegato in videoconferenza da Bologna

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

La Commissione verifica che i criteri siano stati pubblicati sul sito web di Ateneo nella pagina dedicata alle procedure.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa ai candidati ai fini della valutazione. Ognuno dei commissari dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione dichiara che non sussiste comunanza di vita né alcuna collaborazione professionale che presupponga comunione di interessi economici con carattere di sistematicità, stabilità e continuità tra i commissari ed i candidati e che non sussistono collaborazioni di carattere scientifico con i candidati che possano configurarsi come sodalizio professionale.

La Commissione avvia la fase di valutazione.

I candidati da valutare sono:

1. Federico BETTI
2. Angelo DI CANTO
3. Giovanni Francesco TASSIELLI

I Commissari si impegnano a trattare i dati forniti dai candidati con la domanda di partecipazione, i titoli e le pubblicazioni dei medesimi esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

La Commissione avvia la valutazione dei candidati compilando le schede di valutazione.

La Commissione sospende i lavori e convoca una nuova seduta per il giorno 26/05/2025 per completare la valutazione dei candidati.

La Commissione alle ore 17:00 dichiara chiusa la seduta.

Il Presente verbale viene redatto a cura del Prof. Maximiliano SIOLI previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo.

Luogo, Bologna

Data, 23/05/2025

Firmato digitalmente

Presente in videoconferenza il Prof. Maximiliano SIOLI collegato da Bologna

Presente in videoconferenza il Prof. Marta CALVI collegato da Milano

Presente in videoconferenza il Prof. Massimo MASERA collegato da Torino

SCHEMA DI VALUTAZIONE
Allegato al Verbale 2

CANDIDATO Federico BETTI

Attività didattica

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalle/dai candidate/i, con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 5 <i>anni</i> .	Il candidato ha terminato il dottorato nel 2019, ha poi proseguito la sua attività di ricerca con vari contratti post dottorato fino ad oggi, rispettivamente a Bologna, CERN, Edimburgo. In tal modo, non ha avuto titolarità di insegnamenti o moduli di insegnamento.
La Commissione valuterà le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui le/i candidate/i risultano essere le/i relatrici/relatori o co-relatrici/co-relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.	Dal 2016 al 2020 il candidato è stato co-relatore di 2 tesi di laurea triennale e 3 tesi di laurea magistrale. Ha tenuto due seminari presso le università di Edimburgo e Oxford ed è stato tutor di due insegnamenti di Fisica Generale presso Corsi di Laurea a Ingegneria per due anni non consecutivi. Riporta anche la supervisione di due summer student al CERN.
Giudizio complessivo sull'attività didattica.	Il giudizio complessivo sull'attività didattica, pienamente congruente con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando, è discreto .

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà: organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.	Il candidato ha svolto principalmente la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica del sapore come membro della Collaborazione LHCb dal 2015. Il candidato ha conseguito il Dottorato all'università di Bologna nel 2019. È stato nel 2018 CERN Associate tramite un contratto di tipo "Simil-Fellow"; dal 2021 al marzo 2023 è poi stato Research Fellow al

<p>Il giudizio terrà prioritariamente conto del volume e della congruenza, dando maggior rilievo all'attività di organizzazione, direzione e coordinamento rispetto a quella di partecipazione.</p>	<p>CERN e attualmente partecipa al gruppo LHCb dell'Università di Edimburgo con un contratto di tipo Postdoctoral Research Associate. Tra i ruoli di organizzazione, si registra che è stato membro del Physics Planning Group (PPG) della collaborazione LHCb per due anni consecutivi ed è Data Quality contact per il rivelatore RICH di LHCb dal 2023 ad oggi.</p> <p>Tra i vari ruoli di coordinamento, ha ricoperto in particolare i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Co-coordinatore del gruppo di fisica "Charm Physics" dell'esperimento LHCb (2023-2025) - Co-coordinatore del sottogruppo di fisica "Charm mixing and CP violation" (2020-2023) di LHCb <p>L'attività di organizzazione, partecipazione e coordinamento è valutata nel complesso ottima.</p>
<p>La Commissione si esprimerà anche in merito al conseguimento di premi e riconoscimenti individuali nazionali e internazionali per attività di ricerca, tenendo in considerazione il numero, il rilievo nella comunità scientifica e la pertinenza con il SSD della procedura. Sarà dato maggior peso ai riconoscimenti internazionali.</p>	<p>Il candidato vanta il premio Conversi nel 2019 assegnato dall'INFN e un premio rilasciato dall'Università di Ferrara per i risultati conseguiti nella laurea magistrale nel 2016.</p>
<p>La Commissione inoltre valuterà la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale, attribuendo maggior peso ai congressi più rilevanti nella comunità scientifica. Saranno valutati anche il volume e la congruità con il SSD della procedura.</p>	<p>Il candidato presenta una lista di congressi nazionali e internazionali a cui ha partecipato, mostrando un'attività continuativa e intensa dall'inizio del dottorato in poi. Ha presentato i suoi risultati in 18 congressi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 15 relazioni orali, di cui 6 a conferenze nazionali e 9 a conferenze internazionali - 3 poster, di cui due a conferenze nazionali e uno a conferenze internazionali <p>Nel suo complesso la partecipazione a congressi, tenuto conto dell'intensità e continuità temporale, è eccellente.</p>
<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>La produzione scientifica è intensa e continuativa. Utilizzando il database Scopus, ad oggi risultano 446 pubblicazioni, 16603 citazioni (escluse le autocitazioni) e un h-index uguale a 62.</p> <p>La produzione è principalmente svolta nell'ambito della Collaborazione LHCb. Risaltano due articoli tecnici e uno di rassegna a poche firme.</p> <p>La produzione scientifica, pienamente coerente col SSD di interesse, è valutata nel suo complesso ottima.</p>

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La Commissione esprimerà il suo giudizio in merito a originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della sede editoriale di ciascuna pubblicazione.</p> <p>La Commissione valuterà la congruenza di ciascuna pubblicazione con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando.</p> <p>Verrà valutata anche la rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.</p> <p>Verrà valutato l'apporto individuale della/del candidata/o nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. L'apporto individuale sarà determinato come segue: aver contribuito come autore alle <i>analysis notes</i> interne della/e Collaborazione/i; aver assunto il ruolo di <i>corresponding author</i> per la pubblicazione; aver ricoperto la posizione di <i>contact person</i> o <i>proponent</i> della pubblicazione. L'apporto individuale potrà essere altresì determinato tenendo conto dell'ordine dei firmatari, laddove sia diverso dall'ordine alfabetico, e da quanto si evince dalle dichiarazioni della/del candidata/o e dal contenuto del curriculum vitae.</p> <p>La Commissione, per la valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche presentate dalle/dai candidate/i, si avvarrà anche di uno o più dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione: numero totale delle citazioni; numero medio di citazioni per pubblicazione; <i>impact factor</i> totale; <i>impact factor</i> medio per pubblicazione; combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).</p>
<p>1 Measurement of $D^0 - \bar{D}^0$ mixing and search for CP violation with $D^0 \rightarrow K^+\pi^-$ decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
<p>2 Model-independent measurement of charm mixing parameters in $\bar{B} \rightarrow D^0(\rightarrow K^0_s\pi^+\pi^-)\bar{\nu}_\mu X$ decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è molto buono.</p>
<p>3 Measurement of the time-integrated CP asymmetry in $D^0 \rightarrow K^+K^-$ decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>

<p>4 Performance of a spaghetti calorimeter prototype with tungsten absorber and garnet crystal fibres</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono.</p>
<p>5 Measurement of the charm mixing parameter $y_{CP} \rightarrow y_{CP}^{K\pi}$ using two-body D^0 meson decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è molto buono.</p>
<p>6 Simultaneous determination of CKM angle γ and charm mixing parameters</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
<p>7 Observation of the Mass Difference between Neutral Charm-Meson Eigenstates</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
<p>8 Search for CP violation in $D_s^{(+)} \rightarrow h^+\pi^0$ and $D_s^{(+)} \rightarrow h^+\eta$ decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è molto buono.</p>
<p>9 Observation of CP violation in charm decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente.</p>
<p>10 Search for CP violation in $\Lambda_b^0 \rightarrow pK^-$ and $\Lambda_b^0 \rightarrow p\pi^-$ decays</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante. Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>

11 Measurement of CP asymmetries in two-body $B^0_{(s)}$ meson decays to charged pions and kaons	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
12 Test of lepton flavor universality by the measurement of the $B^0 \rightarrow D^* \tau^+ \nu_\tau$ branching fraction using three-prong τ decays	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente .
13 Measurement of the ratio of the $B^0 \rightarrow D^* \tau^+ \nu_\tau$ and $B^0 \rightarrow D^* \mu^+ \nu_\mu$ branching fractions using three-prong τ -lepton decays	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente .
14 Search for the decays $B_s^0 \rightarrow \tau^+ \tau^-$ and $B^0 \rightarrow \tau^+ \tau^-$	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
15 Measurement of the $B^0 \rightarrow D^* \pi^+ \pi^- \pi^+$ branching fraction	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte.	Il candidato è stato rappresentante degli assegnisti di ricerca al Consiglio e alla Giunta di Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Bologna. Ha poi svolto varie attività di terza missione, in particolare è stato guida ufficiale al CERN per l'esperimento LHCb, ha partecipato a diverse edizioni "masterclass" e a un'edizione della "notte dei ricercatori".

	Il giudizio complessivo sulle attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione è discreto .
--	--

La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati dalla/dal candidata/o.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Complessivamente, il giudizio della commissione sul candidato Federico BETTI è ottimo .
--

CANDIDATO Antonio DI CANTO

Attività didattica

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalle/dai candidate/i, con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 5 <i>anni</i> .	Il candidato riporta lezioni di metodi statistici di 1-2 ore al dottorato concentrate nell'ultimo quinquennio. In precedenza, il candidato ha effettuato alcune lezioni presso l'Università di Pisa ed è stato assistente alla didattica nei corsi di laboratorio sempre presso l'Università di Pisa.
La Commissione valuterà le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui le/i candidate/i risultano essere le/i relatrici/relatori o co-relatrici/co-relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.	Il candidato ha effettuato la supervisione di 4 tesi di dottorato e 3 tesi di laurea. Riporta anche la supervisione di studenti stagisti presso BNL negli Stati Uniti e il CERN di Ginevra.

Giudizio complessivo sull'attività didattica	Il giudizio complessivo sull'attività didattica, pienamente congruente con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando, è buono .
--	---

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>La Commissione valuterà: organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.</p> <p>Il giudizio terrà prioritariamente conto del volume e della congruenza, dando maggior rilievo all'attività di organizzazione, direzione e coordinamento rispetto a quella di partecipazione.</p>	<p>Il candidato ha conseguito il Dottorato all'Università di Pisa nel 2011. È stato poi Research Associate all'Università di Heidelberg fino al 2013, Research Fellow e poi Staff al CERN fino al 2019 e infine ha ricoperto diverse posizioni Research Staff presso il Brookhaven National Laboratory (BNL) fino alla presentazione della domanda.</p> <p>Il candidato ha svolto o svolge la sua attività di ricerca presso l'esperimento CDF al Fermilab, l'esperimento LHCb al CERN e l'esperimento Belle II a KEK. I temi di ricerca, incentrati principalmente sulla fisica del sapore e sulla violazione CP nel settore dei quark, ha visto il candidato partecipare ad attività di analisi e di messa a punto dei rivelatori.</p> <p>Tra i vari ruoli di coordinamento, ha ricoperto in particolare i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordinatore della Physics Performance dell'esperimento Belle II, dal 2023 ad oggi; - Principal Investigator del progetto BNL Program Development PD-23-002 "Heavy-flavor physics at LHCb Upgrade II", finanziato con 390k \$ (2022-2023) - Co-coordinatore di un gruppo di lavoro nell'ambito del processo Snowmass 2021 - Coordinatore del gruppo "Hadron Identification Performance" dell'esperimento Belle (2020-2022) - Co-coordinatore del gruppo di fisica "Charm Physics" dell'esperimento LHCb (2015-2017) - Co-coordinatore del sotto-gruppo di fisica "Charm mixing and CP violation" (2014) di LHCb

	<p>È inoltre stato membro del Publications Committee e dello Statistics Advisory Committee di Belle II, membro dello Speakers Bureau di LHCb, membro del Gruppo del Rivelatore di Vertice dell'esperimento CDF.</p> <p>L'attività di organizzazione, partecipazione e coordinamento è valutata nel complesso eccellente.</p>
<p>La Commissione si esprimerà anche in merito al conseguimento di premi e riconoscimenti individuali nazionali e internazionali per attività di ricerca, tenendo in considerazione il numero, il rilievo nella comunità scientifica e la pertinenza con il SSD della procedura. Sarà dato maggior peso ai riconoscimenti internazionali.</p>	<p>Ha ricevuto il premio Universities Research Association (URA) Thesis Award per tesi di dottorato eccezionali.</p>
<p>La Commissione inoltre valuterà la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale, attribuendo maggior peso ai congressi più rilevanti nella comunità scientifica. Saranno valutati anche il volume e la congruità con il SSD della procedura.</p>	<p>Il candidato ha partecipato a 26 congressi come relatore, di cui 6 nazionali e 20 internazionali e ha tenuto 12 seminari su invito sulla fisica del sapore presso importanti istituzioni straniere.</p> <p>Nel suo complesso la partecipazione a conferenze è eccellente.</p>
<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>La produzione scientifica è intensa e continuativa. Utilizzando il database Scopus, ad oggi risultano 713 pubblicazioni, 38509 citazioni (escluse le autocitazioni) e un h-index uguale a 91.</p> <p>La produzione è principalmente svolta nell'ambito delle Collaborazioni CDF, Belle II e LHCb. La produzione scientifica, pienamente coerente col SSD di interesse, è valutata nel suo complesso eccellente.</p>

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La Commissione esprimerà il suo giudizio in merito a originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della sede editoriale di ciascuna pubblicazione.</p> <p>La Commissione valuterà la congruenza di ciascuna pubblicazione con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando.</p> <p>Verrà valutata anche la rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.</p> <p>Verrà valutato l'apporto individuale della/del candidata/o nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. L'apporto individuale sarà determinato come segue: aver contribuito come autore alle <i>analysis notes</i> interne della/e Collaborazione/i; aver assunto il ruolo di <i>corresponding author</i> per la pubblicazione; aver ricoperto la posizione di <i>contact person</i> o <i>proponent</i> della pubblicazione. L'apporto individuale potrà essere altresì determinato tenendo conto dell'ordine dei firmatari, laddove sia diverso dall'ordine</p>
--	---

	<p>alfabetico, e da quanto si evince dalle dichiarazioni della/del candidata/o e dal contenuto del curriculum vitae.</p> <p>La Commissione, per la valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche presentate dalle/dai candidate/i, si avvarrà anche di uno o più dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione: numero totale delle citazioni; numero medio di citazioni per pubblicazione; <i>impact factor</i> totale; <i>impact factor</i> medio per pubblicazione; combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).</p>
1 Measurement of the Λ_c^+ lifetime	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
2 Precise measurement of the D^0 and D^+ lifetimes at Belle II	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
3 Observation of the mass difference between neutral charm meson eigenstates	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
4 Measurement of $ V_{cb} $ with $B_s^0 \rightarrow D^{(*)-} \mu^+ \nu$ decays	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
5 Measurement of the mass difference between neutral charm-meson eigenstates	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo.</p>
6 Search for CP violation in $D_s^+ \rightarrow K_s^0 \pi^+$, $D^+ \rightarrow K_s^0 K^+$ and $D^+ \rightarrow \phi \pi^+$ decays	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante.</p>

	Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
7 Novel method for measuring charm-mixing parameters using multibody decays	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente .
8 Measurement of the charm-mixing parameter y_{CP}	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente .
9 Measurement of angular and CP asymmetries in $D^0 \rightarrow \pi^+\pi^-\mu^+\mu^-$ and $D^0 \rightarrow K^+K^-\mu^+\mu^-$ decays	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
10 Observation of D^0 meson decays to $\pi^+\pi^-\mu^+\mu^-$ and $K^+K^-\mu^+\mu^-$ final states	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
11 Measurement of $D^0 - \bar{D}^0$ mixing parameters and search for CP violation using $D^0 \rightarrow K^+\pi^-$ decays	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
12 Observation of $D^0 - \bar{D}^0$ oscillations	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
13 Measurement of the bottom-strange meson mixing phase in the full CDF data set	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente .

14 Measurement of the difference of CP-violating asymmetries in $D^0 \rightarrow K^+K^-$ and $D^0 \rightarrow \pi^+\pi^-$ decays at CDF	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è eccellente .
15 Measurement of the CP-violating asymmetries in $D^0 \rightarrow \pi^+\pi^-$ and $D^0 \rightarrow K^+K^-$ decays at CDF	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte.	È stato membro di commissioni di selezione di postdoc e staff a BNL; chair del comitato dei seminari del Physics Department a BNL. È anche stato referee esterno di progetti di ricerca sottomessi a NSF e ERC. Nell'ambito della terza missione risultano attività di guida al CERN in generale e per l'esperimento LHCb in particolare e autore di alcuni articoli divulgativi. Il giudizio complessivo sulle attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione è buono .

La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati dalla/dal candidata/o.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Complessivamente, il giudizio della commissione sul candidato Angelo DI CANTO è eccellente .

CANDIDATO Giovanni Francesco TASSIELLI

Attività didattica

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalle/dai candidate/i, con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 5 <i>anni</i> .	Negli ultimi 5 anni accademici l'attività didattica frontale è stata svolta prevalentemente in ambiti disciplinari parzialmente pertinenti al SSD di riferimento. In precedenza, nell'ambito del SSD relativo al presente bando, è stato titolare di due insegnamenti in corsi di laurea triennale per tre anni accademici, titolare di due insegnamenti in corsi di laurea magistrale per quattro anni accademici, titolare di tre insegnamenti in corsi di dottorato per cinque anni accademici.
La Commissione valuterà le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui le/i candidate/i risultano essere le/i relatrici/relatori o co-relatrici/co-relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.	È stato relatore di 3 tesi di laurea triennale, co-relatore di 2 tesi di laurea magistrale, supervisore o tutore di 3 tesi di dottorato, nonché tutor di attività di laboratorio per 4 anni accademici consecutivi.
Giudizio complessivo sull'attività didattica.	Il giudizio complessivo sull'attività didattica, pienamente congruente con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando, è molto buono .

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà: organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.	Il candidato ha conseguito il Dottorato nel 2008 presso l'Università del Salento. È poi stato assegnista di ricerca fino al 2010 presso la stessa Università, Ricercatore a tempo determinato presso l'Università Marconi fino al 2013, RTDa presso l'Università del Salento fino al 2019, ha poi avuto contratti a tempo determinato da Ricercatore prima e Tecnologo

<p>Il giudizio terrà prioritariamente conto del volume e della congruenza, dando maggior rilievo all'attività di organizzazione, direzione e coordinamento rispetto a quella di partecipazione.</p>	<p>poi presso l'INFN di Lecce, di nuovo RTDa presso l'Università di Bari fino al 2022 e attualmente è RTDb nel SSD FIS/07 presso l'Università LUM di Bari.</p> <p>L'attività di ricerca è prevalentemente centrata su quella prevista dal SSD del posto messo a bando, in particolare si concentra sullo studio, sviluppo e realizzazione di rivelatori di particelle.</p> <p>È stato membro della Collaborazione Mu2e dal 2010 al 2021, membro della Collaborazione MEG e MEG-II dal 2011 al 2023, membro della Collaborazione ALICE dal 2021 al 2023 e membro della collaborazione FCC nell'ambito dei futuri collisionatori, in particolare nella proposta del rivelatore IDEA.</p> <p>Come attività di coordinamento si registra in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Co-convenership di un WP nel processo Snowmass 2021 per Mu2e-II; - Responsabile dell'U.O. dell'Università del Salento di un progetto FIRB; - Responsabile locale INFN per i progetti Mu2e e MUSE presso la Sezione di Lecce e membro dell'IB di Mu2e. <p>L'attività di organizzazione, partecipazione e coordinamento è valutata nel complesso buona.</p>
<p>La Commissione si esprimerà anche in merito al conseguimento di premi e riconoscimenti individuali nazionali e internazionali per attività di ricerca, tenendo in considerazione il numero, il rilievo nella comunità scientifica e la pertinenza con il SSD della procedura. Sarà dato maggior peso ai riconoscimenti internazionali.</p>	<p>Non risultano dal CV premi e riconoscimenti individuali nazionali e internazionali per attività di ricerca.</p>
<p>La Commissione inoltre valuterà la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale, attribuendo maggior peso ai congressi più rilevanti nella comunità scientifica. Saranno valutati anche il volume e la congruità con il SSD della procedura.</p>	<p>Ha partecipato in qualità di relatore a vari congressi nazionali e internazionali: 9 presentazioni a congressi internazionali, 3 presentazioni a congressi nazionali e 12 poster.</p> <p>Nel suo complesso la partecipazione a conferenze è ottima.</p>
<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>La produzione scientifica è di buona intensità e discretamente continuativa nel tempo. Utilizzando il database Scopus, ad oggi risultano 166 pubblicazioni, 4664 citazioni (escluse le autocitazioni) e un h-index uguale a 18.</p> <p>La produzione è principalmente svolta nell'ambito delle Collaborazioni ALICE e MEG; delle altre pubblicazioni, un certo numero sono caratterizzate da un basso numero di autori. La produzione scientifica,</p>

	pienamente coerente col SSD di interesse, è valutata nel suo complesso buona .
--	---

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La Commissione esprimerà il suo giudizio in merito a originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della sede editoriale di ciascuna pubblicazione.</p> <p>La Commissione valuterà la congruenza di ciascuna pubblicazione con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando.</p> <p>Verrà valutata anche la rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.</p> <p>Verrà valutato l'apporto individuale della/del candidata/o nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. L'apporto individuale sarà determinato come segue: aver contribuito come autore alle <i>analysis notes</i> interne della/e Collaborazione/i; aver assunto il ruolo di <i>corresponding author</i> per la pubblicazione; aver ricoperto la posizione di <i>contact person</i> o <i>proponent</i> della pubblicazione. L'apporto individuale potrà essere altresì determinato tenendo conto dell'ordine dei firmatari, laddove sia diverso dall'ordine alfabetico, e da quanto si evince dalle dichiarazioni della/del candidata/o e dal contenuto del curriculum vitae.</p> <p>La Commissione, per la valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche presentate dalle/dai candidate/i, si avvarrà anche di uno o più dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione: numero totale delle citazioni; numero medio di citazioni per pubblicazione; <i>impact factor</i> totale; <i>impact factor</i> medio per pubblicazione; combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).</p>
<p>1 Mu2e Run I Sensitivity Projections for the Neutrinoless $\mu^- \rightarrow e^-$ Conversion Search in Aluminum</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è discreto.</p>
<p>2 The Search for $\mu^+ \rightarrow e^+\gamma$ with 10^{-14} Sensitivity: The Upgrade of the MEG Experiment</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona. Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante.</p> <p>Il giudizio complessivo della pubblicazione è discreto.</p>
<p>3 FCC-ee: The Lepton Collider</p>	<p>La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione</p>

	all'interno della comunità scientifica è molto buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
4 The design of the MEG II experiment	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
5 Search for the Lepton Flavour Violating Decay $\mu^+ \rightarrow e^+ \gamma$ with the Full Dataset of the MEG Experiment	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è eccellente . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
6 Single-hit resolution measurement with MEG II drift chamber prototypes	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
7 The measuring systems of the wire tension for the MEG II Drift Chamber by means of the resonant frequency technique	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è molto buono .
8 Measurement of the radiative decay of polarized muons in the MEG experiment	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
9 Measurement of time resolution of the Mu2e LYSO calorimeter prototype	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
10 Detailed analysis of chemical corrosion of ultrathin wires used in drift chamber detectors	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è molto rilevante .

	Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
11 A search for $\mu^+ \rightarrow e + \gamma$ with the first dataset of the MEG II experiment	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
12 Operation and performance of the MEG II detector	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
13 Muon polarization in the MEG experiment: predictions and measurements	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è molto buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è sufficientemente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è buono .
14 Characterization of kHz Repetition Rate Laser-Driven Electron Beams by an Inhomogeneous Field Dipole Magnet Spectrometer	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è buona . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è ottimo .
15 The LECCE cosmic ray testing facility for the ATLAS RPC	La pubblicazione è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico ed è congruente con l'SSD della procedura selettiva. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta . Il contributo del candidato, per quanto evincibile dalla documentazione presentata è estremamente rilevante . Il giudizio complessivo della pubblicazione è molto buono .

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte.	È membro della Commissione Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università LUM. Nell'ambito della terza missione, ha partecipato a diverse edizioni della "Notte dei Ricercatori", "Masterclass" ed eventi divulgativi organizzati dall'Università del Salento.

	Il giudizio complessivo sulle attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione è buono .
--	---

La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati dalla/dal candidata/o.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Complessivamente, il giudizio della commissione sul candidato Giovanni Francesco TASSIELLI è molto buono .

**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, FASCIA II GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 02/PHYS-01 SSD PHYS-01/A BANDITA CON DR 2435/2024 DAL DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA "AUGUSTO RIGHI"

RIF: A18C4III2024/1944/R23

VERBALE N. 3

Alle ore 9:00 del giorno 26/05/2025 si riunisce avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 349/2025 del 06/03/2025, e composta dai seguenti professori:

- Prof.ssa Marta CALVI
- Prof. Massimo MASERA
- Prof. Maximiliano SIOLI

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza

In particolare, risulta che:

la prof.ssa Marta CALVI è collegata in videoconferenza da Milano

il prof. Massimo MASERA è collegato in videoconferenza da Torino

il prof. Maximiliano SIOLI è collegato in videoconferenza da Bologna

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

La Commissione verifica che i criteri siano stati pubblicati sul sito web di Ateneo nella pagina dedicata alle procedure.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa ai candidati ai fini della valutazione. Ognuno dei commissari dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione dichiara che non sussiste comunanza di vita né alcuna collaborazione professionale che presupponga comunione di interessi economici con carattere di sistematicità, stabilità e continuità tra i commissari ed i candidati e che non sussistono collaborazioni di carattere scientifico con i candidati che possano configurarsi come sodalizio professionale.

I Commissari si impegnano a trattare i dati forniti dai candidati con la domanda di partecipazione, i titoli e le pubblicazioni dei medesimi esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

La Commissione riprende la valutazione dei candidati sospesa nella riunione del 23/05/2025 compilando le schede di valutazione.

Al termine della Valutazione la Commissione individua fino ad un massimo di tre idonei dopo avere formulato su ciascun candidato un giudizio collegiale agli esiti della valutazione degli standard previsti dal Regolamento e dal bando di concorso.

La Commissione procede alla valutazione comparativa tra i candidati, effettuando una graduazione dei giudizi relativi ai candidati e, dunque, anche tra i candidati valutati come idonei, come dettagliato nella scheda allegata al presente verbale.

La Commissione individua i candidati idonei.

Federico BETTI

Angelo DI CANTO

Giovanni Francesco TASSIELLI

I candidati sono riportati in ordine alfabetico.

La Commissione alle ore 10:30 dichiara chiusa la seduta.

Il Presente verbale viene redatto a cura del Prof. Maximiliano SIOLI previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo.

Luogo, Bologna

Data, 26/05/2025

Firmato digitalmente

Presente in videoconferenza il Prof. Maximiliano SIOLI collegato da Bologna

Presente in videoconferenza il Prof. Marta CALVI collegato da Milano

Presente in videoconferenza il Prof. Massimo MASERA collegato da Torino