

BANDO D.D. 553/2021
SETTORE CONCORSUALE 02/A2
FISICA TEORICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI

CANDIDATO: ROCA MAZA Javier - FASCIA: I

GIUDIZIO COLLEGIALE:

TITOLI	POSSESSO TITOLO (SI/NO)
a - Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero	Si
c - Responsabilit� di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private	Si
d - Responsabilit� scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	No
e - Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio	Si
f - Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero	Si
g - Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali	No
h - Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attivit� scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore	No
i - Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti	No

VALUTAZIONE TITOLI:

La commissione ha esaminato con estrema cura i titoli presentati dal candidato analizzando in dettaglio la loro attinenza con i criteri identificati durante la riunione di insediamento e pubblicati sul sito del ministero. E' stata valutata la congruenza con il SC 02/A2, sulla base delle DECLARATORIE DEI SETTORI CONCORSUALI riportate nell'allegato B del D.M. 4 Ottobre 2000 pubblicato su G.U. 249 del 24 Ottobre 2000 - supplemento ordinario 175. La commissione pertanto ritiene che i titoli a), e) e f) soddisfino i criteri scelti e li riconosce al candidato.

L'item presentato per il titolo d) NON soddisfa i criteri di rilevanza individuati dalla commissione ma viene altres  valutato positivamente come item pertinente al titolo c). Pertanto il titolo c) viene riconosciuto al candidato.



Il titolo g) NON è riconosciuto in quanto non si evince la formale attribuzione di incarico di insegnamento o di ricerca.

Il titolo h) NON è riconosciuto in quanto i riconoscimenti elencati non sono considerati rilevanti per la funzione di professore di I fascia nel SC 02/A2.

Il titolo i) NON viene riconosciuto in quanto non specificatamente dichiarato dal candidato.

GIUDIZIO:

Il candidato ha ottenuto una valutazione positiva dell'impatto della produzione scientifica attestata dal possesso di parametri, in almeno due indicatori, almeno pari ai valori-soglia determinati per il Settore Concorsuale dal D.M. n. 589/2018. Il candidato è altresì in possesso di almeno tre titoli tra quelli precedentemente elencati dalla Commissione. La Commissione, presa visione del parere pro veritate della Prof.ssa Marcucci, recependo ed integrando nel giudizio collettivo le osservazioni contenute nei giudizi individuali, in base ai criteri di cui all'articolo 4 del D.M. n. 120/2016, valuta positivamente le pubblicazioni scientifiche presentate che giudica di qualità molto buona.

La Commissione ritiene quindi che, per qualità e originalità dei risultati scientifici, e per il riconoscimento ottenuto nella comunità di ricerca di riferimento, il candidato abbia raggiunto, in relazione al settore concorsuale 02/A2, la piena maturità scientifica.

Pertanto, ai sensi dell'art. 3 del decreto MIUR n.120, del 7 giugno 2016, la Commissione Nazionale di Abilitazione, settore 02/A2, attribuisce unanime l'abilitazione ad esercitare le funzioni di professore universitario di prima fascia al candidato Javier ROCA MAZA.

GIUDIZI INDIVIDUALI:

MATTEO BECCARIA:

Il candidato presenta lavori di livello complessivamente molto buono su problemi di fisica nucleare e pertanto pertinenti al settore 02/A2; l'impatto e la rilevanza riconosciuta nell'ambito della comunità scientifica relativa, come risulta anche dall'esame dei titoli e dal volume delle citazioni ricevute, sono molto buoni. Al candidato si riconosce pertanto la piena maturità scientifica per l'abilitazione alla I fascia nel settore.

GIUSEPPE GONNELLA:

Il candidato presenta una produzione scientifica nel campo della fisica dei nuclei, su tematiche coerenti con quelle del settore concorsuale. La produzione scientifica è di ottima qualità ed impatto per la comunità scientifica di riferimento.

Ne emerge chiaramente il raggiungimento della piena maturità scientifica per l'abilitazione alla prima fascia.

EUGENIO LIPPIELLO:

Il candidato ha presentato N. 16 pubblicazioni scientifiche ex art. 7 DM 120/2016. Le pubblicazioni sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale 02/A2 e con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti, in quanto trattano di aspetti teorici di fisica nucleare.

La produzione scientifica del candidato risulta continua sotto il profilo temporale e prevalentemente caratterizzata da una ottima collocazione editoriale. L'apporto individuale del candidato si evince in quasi tutte le pubblicazioni sottomesse.

Complessivamente le pubblicazioni presentate possono essere ritenute di qualità elevata in relazione al settore concorsuale e alla fascia per la quale è stata richiesta l'abilitazione.

Per le motivazioni di cui sopra, ritengo che il candidato possieda la maturità scientifica richiesta per le funzioni di professore di I fascia e, pertanto, sia IDONEO.

FEDELE LIZZI:

L'attività scientifica del candidato si è sviluppata nello studio della fisica nucleare,



principalmente dei neutroni. La produzione scientifica è di livello molto buono, con un ottimo impatto nella comunità scientifica di riferimento. Dall'analisi della produzione emerge il raggiungimento della piena maturità scientifica per l'abilitazione alla prima fascia.

Fabio MALTONI:

L'attività di ricerca del candidato verte su temi di fisica teorica nucleare, coerenti con quelli del settore 02/A2. In relazione alla fascia dell'abilitazione domandata, la produzione scientifica è di livello molto buono, con impatto nella comunità scientifica di riferimento. Il candidato risulta in possesso di almeno tre titoli tra quelli stabiliti dalla Commissione. Nel complesso, emerge il raggiungimento della piena maturità scientifica per l'abilitazione alla I fascia nel settore 02/A2.

ABILITATO: Sì

VALIDO DAL 27/01/2022 AL 27/01/2031 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)



Ministero dell'Università e della Ricerca