

**BANDO D.D. 1532/2016
SETTORE CONCORSUALE 02/A2
FISICA TEORICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI**

CANDIDATO: ROCA MAZA Javier - FASCIA: II

GIUDIZIO COLLEGIALE:

TITOLI	POSSESSO TITOLO (SI/NO)
a - Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero	Si
b - Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale	Si
c - Responsabilit� di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private	No
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	Si
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 in grande dettaglio la documentazione presentata dal candidato, soffermandosi sui singoli aspetti di ognuna delle voci rilevanti, e valutando collegialmente i titoli del candidato. L'analisi dei titoli presentati   stata fatta nell'ambito del settore concorsuale 02A2, "Fisica Teorica delle Interazioni Fondamentali", valutando la pertinenza al settore concorsuale e facendo riferimento alla relativa declaratoria. La commissione non ha specificato criteri aggiuntivi oltre ai titoli elencati dal candidato nel disposto concorsuale. I titoli A, B, E, F, e G vengono valutati positivamente, in quanto soddisfano le richieste esposte nel bando e sono congruenti alle tematiche proprie del settore concorsuale 02A2. Il titolo C viene valutato negativamente in quanto nessuno degli elementi citati costituisce una responsabilit  di studi e ricerche scientifiche. Il titolo D viene valutato negativamente in quanto nessuno degli elementi citati   equivalente alla responsabilit  scientifica di un progetto di ricerca internazionale e nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari. Il titolo H viene valutato negativamente in quanto nessuno degli elementi citati costituisce un premio per l'attivit  scientifica o un riconoscimento significativo. Il candidato non presenta titoli relativamente alla voce I.

GIUDIZIO:

Il candidato all'Abilitazione Scientifica Nazionale JAVIER ROCA MAZA ha ottenuto una valutazione positiva relativamente all'impatto della produzione scientifica (titolo di cui al numero 1 dell'Allegato A del decreto MIUR n.120, del 7 giugno 2016) raggiungendo almeno due valori soglia su tre.

Poiché il candidato proviene dal settore disciplinare FIS/04, la commissione ha provveduto a richiedere un parere pro-veritate ad un esperto selezionato da una lista predisposta dal MIUR. Tale parere è risultato positivo per quello che riguarda la produzione scientifica ma negativo per quello che riguarda i titoli. La commissione rileva tuttavia che l'esperto, nel valutare i titoli, ha usato criteri più restrittivi di quelli definiti da questa commissione e riportati nel verbale della riunione di insediamento. La commissione ritiene che il candidato sia in possesso anche del titolo B (ha partecipato a vari progetti di ricerca nazionali), del titolo F (è stato membro del collegio dei docenti dell'Università di Milano) e del titolo G (ha avuto una fellowship a Barcellona), giudicati invece negativamente dall'esperto.

Dunque il candidato è risultato essere in possesso di almeno tre titoli fra quelli precedentemente elencati dalla Commissione Concorsuale, secondo quanto previsto al comma 2 dell'articolo 5 dello stesso decreto.

Il candidato presenta inoltre, ai sensi dell'articolo 7, pubblicazioni scientifiche che la Commissione, assorbendo ed integrando in questo giudizio collettivo le osservazioni contenute nei giudizi individuali, valuta positivamente secondo tutti i criteri elencati nell'articolo 4, e giudica complessivamente di elevata qualità.

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

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

GIUDIZI INDIVIDUALI:

Vincenzo CANALE:

Il candidato presenta una produzione scientifica su modelli fenomenologici dei nuclei e il confronto con i dati sperimentali. La qualità della produzione scientifica presentata è molto buona e l'impatto bibliometrico è ottimo in particolare per le prime pubblicazioni; ne emerge chiaramente la maturità scientifica raggiunta dal candidato.

MICHELE CASELLE:

Il candidato ha lavorato principalmente nel campo della fisica nucleare teorica. La produzione scientifica è di buona qualità ed elevato impatto. Visto anche il parere pro-veritate, per quanto riguarda la produzione scientifica, ne emerge il raggiungimento della piena maturità scientifica.

GIUSEPPE IASELLI:

Il candidato proviene dal settore disciplinare FIS/04 e presenta una produzione scientifica

di buon livello nel campo della fisica teorica nucleare . Alla luce del parere pro-veritate ottenuto, tale produzione risulta affine e compatibile con il settore concorsuale 02/A2. Si considera pertanto raggiunta la maturità scientifica per l'abilitazione alla II fascia.

SAVERIO PASCAZIO:

L'attività scientifica del candidato verte sulla fisica nucleare, in particolare calcoli ab initio e di precisione. La produzione scientifica è di livello molto buono, con un impatto molto buono nella comunità scientifica di riferimento. Ne emerge chiaramente il raggiungimento della maturità scientifica per l'abilitazione alla seconda fascia.

ALBERTO ZAFFARONI:

Il candidato presenta una buona produzione scientifica di elevato impatto nel campo della fisica nucleare teorica. Visto anche il parere pro-veritate per quel che riguarda la produzione scientifica, ne emerge chiaramente il raggiungimento della maturità scientifica.

ABILITATO: Sì

VALIDO DAL 10/05/2019 AL 10/05/2025 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)

