

VALUTAZIONE PRELIMINARE DEI CANDIDATI
(Giudizi analitici sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica)

CANDIDATO Nicola Capuano

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Il candidato è in possesso di Laurea in Scienze dell'Informazione, conseguita presso l'Università degli Studi di Salerno nell'anno 1998. Dal 1999 al 2003 è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Matematica Applicata dell'Università degli Studi di Salerno. Attualmente, è impiegato nell'area Tecnico-Scientifica (categoria D5) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Ingegneria Elettrica e Matematica Applicata (DIEM) dell'Università degli Studi di Salerno.

Il candidato possiede il Dottorato di Ricerca in Informatica e Ingegneria dell'Informazione, conseguito nel 2018 discutendo la tesi "Fuzzy Models for Group Decision Making and Applications to e-Learning and Recommender Systems".

Il candidato ha ricoperto 3 incarichi di docenza in corsi di laurea universitari, 3 incarichi di tutor in corsi universitari, e 1 incarico di docenza in un corso post-laurea.

La sua attività di ricerca ricade nei campi del Soft Computing, dello sviluppo di algoritmi e metodologie nei settori dell'Artificial Intelligence in Education e dei Knowledge-Based System. Il candidato ha svolto attività di coordinamento in 2 progetti di ricerca internazionali; ha partecipato a numerosi altri progetti di ricerca e, per 2 di essi, ha ricoperto incarichi di supervisore/responsabile scientifico. Non risulta titolare di alcun brevetto.

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è ottima, dispiegandosi con continuità e intensità dal 1999, anno a cui risale la prima pubblicazione. In totale risultano 71 pubblicazioni censite nella banca dati Scopus e 47 censite nella banca dati JCR ISI web of knowledge. La visibilità internazionale del candidato è buona: su Scopus il numero di citazioni e l'h-index risultano pari a 563 e 13; mentre su JCR ISI web of knowledge il numero di citazioni e l'h-index risultano pari a 223 e 9. Alcuni contributi scientifici del candidato sono stati pubblicati in sedi editoriali di prestigio internazionale. Inoltre, un suo lavoro è stato valutato come il miglior articolo ad un workshop internazionale. Ha presentato le proprie attività di ricerca come keynote speaker ad una conferenza internazionale.

Il candidato ha infine condotto una significativa attività di organizzazione di eventi scientifici, risultando membro del comitato di programma di numerose conferenze internazionali.



CANDIDATO Carmine Dodaro



GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Il candidato è in possesso di Laurea in Informatica, conseguita presso l'Università della Calabria nell'anno 2011, con una tesi premiata l'anno successivo dall'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale come miglior tesi italiana del settore (premio "Leonardo Lesmo"). Dal 2014 al 2016 è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università della Calabria. Dal 2017 è ricercatore a tempo determinato di tipo A presso il Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi dell'Università degli Studi di Genova.

Il candidato possiede il Dottorato di Ricerca in Matematica e Informatica, conseguito presso l'Università della Calabria nel 2015 discutendo la tesi "Computational Tasks in Answer Set Programming: Algorithms and Implementation". Durante la frequenza del Corso di Dottorato, ha trascorso svariati mesi presso lo University College of Dublin (UCD).

Il candidato ha ricoperto un totale di 7 incarichi di insegnamento in Corsi di Laurea universitari, tra cui un insegnamento in qualità di docente e 6 in qualità di esercitatore; ha inoltre tenuto due insegnamenti nell'ambito della didattica di Corsi di Dottorato di Ricerca.

La sua attività di ricerca scientifica ricade nei campi della Programmazione Logica, della soddisfacibilità Booleana e dell'Intelligenza artificiale. In particolare, ha concentrato la sua attenzione su tematiche di Answer Set Programming, Optimization Problems, Query Answering, Scheduling, Maximum Satisfiability e Parachherent Semantics. Il candidato è stato membro di 2 gruppi di ricerca nazionali e ha collaborato con 6 gruppi di ricerca internazionali. Ha, inoltre, partecipato a 3 progetti di ricerca nazionali e 1 di rilevanza internazionale. Non risulta titolare di alcun brevetto, ma ha progettato e sviluppato il sistema "WASP" vincitore di alcuni premi internazionali sui sistemi di Answer Set Programming.

La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato è ottima, dispiegandosi con continuità e intensità dal 2011, anno a cui risale la prima pubblicazione. In totale risultano 33 pubblicazioni censite nella banca dati Scopus e 10 censite nella banca dati JCR ISI web of knowledge. La visibilità internazionale del candidato è buona: su Scopus il numero di citazioni e l'h-index risultano pari a 356 e 11; mentre su JCR ISI web of knowledge Scopus il numero di citazioni e l'h-index risultano pari a 103 e 5. Numerosi contributi scientifici del candidato sono stati presentati in prestigiose conferenze internazionali (dal rating A+ o A++ nella classificazione GII-GRIN) o sono stati pubblicati in sedi editoriali di riconosciuto prestigio internazionale, per come anche testimoniato dal posizionamento rispetto alla classificazione delle riviste e agli indicatori bibliometrici utilizzati negli esercizi VQR. Nel 2016, un suo lavoro su "Anytime answer set optimization via unsatisfiable core shrinking" ha ricevuto il premio per il miglior articolo della International Conference on Logic Programming, forum internazionale di riferimento per la comunità di Logic Programming. Ha divulgato le proprie attività di ricerca in numerose conferenze e workshop nazionali e internazionali del settore, ed è stato keynote speaker di una conferenza internazionale.

Il candidato ha infine condotto una significativa attività di organizzazione di eventi scientifici, risultando membro del comitato di programma di alcune tra le più importanti conferenze internazionali nell'ambito dell'Intelligenza Artificiale, quali IJCAI, AAAI ed ECAI.

ep

45
L'Acc