

## **CODICE CONCORSO 2024POR004**

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 per il GSD 09/IINF-05 (EX SC 09/H1) – SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE IINF-05/A (EX SSD ING-INF/05) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA, E GESTIONALE ANTONIO RUBERTI – FACOLTA' DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, INFORMATICA E STATISTICA, BANDITA CON D.R. N. 1346/2024 DEL 13.06.2024**

### **ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE**

#### **CANDIDATO Ioannis Chatziannakis**

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (*comprensiva di tutte le valutazioni espresse sul candidato*)

Ioannis Chatziannakis ha conseguito la laurea in Computer Systems Engineering presso l'Università del Kent nel 1997 ed il dottorato di ricerca in Computer Science presso l'Università di Patrasso nel 2003. Dal 2014 è Professore Associato presso l'Università di Roma La Sapienza. Dal 2005 al 2013 è stato "Adjunct Professor" nel Computer Engineering & Informatics Department presso l'Università di Patrasso, Grecia. È stato anche Visiting Research Fellow presso l'Università di Liverpool, UK, visiting professor presso l'Università di Lubeca, Germania, e presso l'Università Aristotele di Salonicco, Grecia.

La sua attività di ricerca è centrata sull'area dell'Ingegneria dei Sistemi Informativi, con particolare riferimento a Internet of Things, Security and Privacy, Networks, Theory of Computation, Computer Systems, Ubiquitous and mobile computing, Machine Learning, Modeling and Simulation. I risultati dell'attività di ricerca sono stati pubblicati in 1 monografia, 9 capitoli di libri, 48 articoli su riviste internazionali e 144 articoli pubblicati in atti di convegni, che hanno totalizzato 5695 citazioni (resp. 3175), con un indice h di 43 (resp. 31) secondo Google Scholar (resp. Scopus). L'impatto delle pubblicazioni è generalmente molto buono. La qualità e la diffusione delle pubblicazioni presentate sono più che buone: delle 15 pubblicazioni su rivista, 4 sono nella fascia Q1 dello Scimago Journal Rankings, 8 nella fascia Q2 e 3 nella fascia Q3, 1 una pubblicazione su conferenza è nella fascia A della GII-GRIN-ICORE Conference Rating. Tali risultati mostrano che il candidato ha fornito numerosi contributi scientifici, in particolare nell'area di Internet of things, e dell'Ubiquitous and mobile computing. Il candidato ha anche fornito significativi contributi alla comunità scientifica in termini di organizzazione di eventi, direzione e partecipazione a comitati editoriali di riviste, e attività di peer review in sedi editoriali di eccellenza. Complessivamente, la qualità della figura scientifica che emerge dal curriculum è molto buona.

Il candidato ha svolto una intensa attività didattica che ha riguardato importanti insegnamenti sia di base sia relativi alle aree di interesse. Da sottolineare i vari e numerosi insegnamenti a diversi livelli del curriculum universitario presso gli atenei nei quali ha prestato servizio. Le attività istituzionali e le altre attività svolte all'interno del sistema universitario, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi, sono buone.

#### **CANDIDATO Christian Napoli**

#### VALUTAZIONE COMPLESSIVA *(comprensiva di tutte le valutazioni espresse sul candidato)*

Christian Napoli ha conseguito la laurea in Fisica presso l'Università di Catania nel 2012, ed il dottorato di ricerca in Computer Science presso l'Università di Catania nel 2016. Dal 2019 è Professore Associato presso l'Università di Roma La Sapienza. Dal 2018 al 2019 è stato Ricercatore RTDA presso l'Università di Catania. Ha ricoperto posizioni di visiting/invited professor dal 2021 al 2024 presso l'Università Politechnika Czestochowska, Polonia, e dal 2016 al 2019 presso l'Università Politechnika Śląska, Polonia.

La sua attività di ricerca è focalizzata sullo sviluppo e l'applicazione di tecniche di trasformazione del dominio per la pre-elaborazione dei dati, integrata con intelligenza artificiale (AI) avanzata e personalizzata e modelli di machine learning (ML), in particolare reti neurali e sistemi fuzzy, con applicazione in ambito medicale e ambientale. I risultati dell'attività di ricerca sono stati pubblicati in 66 articoli su riviste internazionali e 72 articoli in atti di convegni, che hanno totalizzato 2828 citazioni con un indice h di 38 secondo Scopus. L'impatto delle pubblicazioni è generalmente molto buono. La qualità e la diffusione delle pubblicazioni presentate sono più che buone: le 16 pubblicazioni su rivista sono nella fascia Q1 dello Scimago Journal Rankings nell'area delle reti neurali e dei fuzzy systems. Tali risultati mostrano che il candidato ha fornito numerosi contributi scientifici, in particolare nell'area delle reti neurali e dei sistemi fuzzy. Il candidato ha anche fornito contributi alla comunità scientifica in termini di organizzazione di eventi, partecipazione a comitati editoriali di riviste, e attività di peer review. Complessivamente, la qualità della figura scientifica che emerge dal curriculum è di qualità più che buona.

Il candidato ha svolto una intensa attività didattica che ha riguardato insegnamenti sia di base sia relativi alle aree di interesse. Le attività istituzionali e le altre attività svolte all'interno del sistema universitario, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi, sono buone.

#### LA COMMISSIONE:

Prof. Stefano Leonardi (Presidente)

Prof. Paolo Bellavista (Segretario)

Prof. Valeria Cardellini (Componente)

***N.B. le valutazioni collegiali della prova in lingua straniera e le valutazioni complessive fanno parte integrante del verbale e pertanto devono essere siglate da tutti i commissari.***

