

**Procedura di valutazione del dott. Danilo Avola ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia (ex art. 24 comma 5 della Legge n. 240/2010)**

La Commissione per la procedura valutativa di chiamata come professore associato del dott. Danilo Avola ai sensi dell'art. 24 comma 5 della Legge n. 240/2010, nominata durante il Consiglio del Dipartimento di Informatica del 29/09/2023, è composta da:

Prof. Alessandro Mei, professore ordinario, SSD INF/01 Informatica

Prof.ssa Maria De Marsico, professore ordinario, SSD INF/01 Informatica.

Prof. Maurizio Mancini, professore associato, SSD INF/01 Informatica

La commissione si riunisce al completo il giorno 27 ottobre 2023 alle ore 16:00 con modalità telematica. Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione. Si procede quindi alla nomina del Presidente, eletto nella persona del Professor Alessandro Mei, e del Segretario, eletto nella persona della Professoressa Maria De Marsico.

La Commissione, esaminati i documenti prodotti dal dott. Danilo Avola, esprime la seguente valutazione.

Danilo Avola è ricercatore a tempo determinato tipo B (ex art. 24 Legge 240/2010) presso il Dipartimento di Informatica per il SSD INF/01 Informatica a partire da gennaio 2021 ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale a professore di seconda fascia per il SCD 01/B1 Informatica valida da settembre 2019 a settembre 2030.

**Valutazione dell'attività didattica, della didattica integrativa e dei servizi agli studenti**

Danilo Avola è stato docente responsabile presso Sapienza dei seguenti insegnamenti:

dall'A.A. 20/21 – tre corsi da 9 crediti: *Informatica e Comunicazione della Tecnologia Digitale* (primo semestre triennale Scienze della Comunicazione), *Informatica e Comunicazione della Tecnologia Digitale* (secondo semestre triennale di Comunicazione Pubblica e di Impresa), *Digital content Processing (Economia)*

dall'A.A. 21/22 - tre corsi da 9 crediti: *Informatica e Comunicazione della Tecnologia Digitale* (primo semestre triennale Scienze della Comunicazione), *Informatica e Comunicazione della Tecnologia Digitale* (secondo semestre triennale di Comunicazione Pubblica e di Impresa), *Digital content Processing (Economia)*

nell'A.A. 22/23 - tre corsi da 9 crediti: *Informatica e Comunicazione della Tecnologia Digitale* (primo semestre triennale Scienze della Comunicazione), *Informatica e Comunicazione della Tecnologia Digitale* (secondo semestre triennale di Comunicazione Pubblica e di Impresa), *Digital content Processing (Economia)*

Danilo Avola è docente negli anni dal 2020/21 al 2022/23 del master in Intelligence and ICT presso l'Università di Udine.

Danilo Avola è membro del Collegio di Dottorato in Informatica a partire dall'A.A. 2020/2021 e del Collegio di Dottorato Nazionale in Service Design for Public Sector dal 2022/2023 .

La Commissione rileva come l'attività didattica di Danilo Avola durante il periodo del contratto RTD-B abbia coperto diversi insegnamenti di servizio nell'ambito del settore scientifico-disciplinare INF/01, e giudica questa attività pienamente adeguata al ruolo. È membro della Commissione per la valutazione dei requisiti di accesso alla Laurea Magistrale (studenti con titoli in università straniere) per la Laurea Magistrale in Computer Science, attività di particolare rilevanza e complessità.

Danilo Avola è stato supervisore per Tirocini di laurea triennale in Informatica e magistrale in Computer Science e co-supervisore di diverse tesi di Dottorato in Computer Science.

### **Valutazione dell'attività di ricerca**

Danilo Avola ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito di Computer Vision, Remote Sensing e Virtual Reality, Artificial Intelligence.

Durante il periodo in esame, Danilo Avola ha mantenuto una produzione scientifica costante, con punte di eccellenza che gli sono valse pubblicazioni di prestigiosa collocazione editoriale tra cui le riviste *IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology* e *IEEE Transactions on Information Forensics and Security*. Numerose sono state le collaborazioni con esperti e istituti di ricerca. Danilo Avola ha ricoperto il ruolo di Area Chair per la conferenza ICIAP 2023, è stato keynote speaker di conferenze internazionali come INSAI 2023 ed è stato membro di diversi Comitati di Programma per conferenze internazionali.

È stato Principal Investigator di diversi progetti nazionali e di Ateneo.

La Commissione giudica pertanto l'attività di ricerca scientifica di Danilo Avola come molto positiva. Il candidato ha dimostrato inoltre continuità mantenendo lo stesso livello di qualità di ricerca scientifica nel periodo successivo alla presentazione della domanda di partecipazione alla procedura per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

### **Valutazione complessiva**

La Commissione all'unanimità esprime una valutazione molto positiva per la chiamata di Danilo Avola come Professore Associato per il SSD INF/01 Informatica SC 01/B1 Informatica presso il Dipartimento di Informatica della Sapienza.

La seduta è tolta alle ore 17:00. Letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Alessandro Mei

Prof.ssa Maria De Marsico

Prof. Maurizio Mancini