



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi bandito con provvedimento Repertorio n. 933/2024 Prot n. 156624/III-13 del 27/06/2024 dal Titolo: "Robustezza, Spiegabilità, Efficacia ed Efficienza in Machine Learning applicato all'Information Retrieval" - SSD e/o settore concorsuale: INF/01 - responsabile scientifico e tutor: Prof. Salvatore Orlando - presso il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

#### **VERBALE SEDUTA PRELIMINARE**

Il giorno 15/07/2024 alle ore 14:30 si riunisce in modalità telematica la Commissione giudicatrice, nominata con DDR Repertorio n. 946/2024 Prot n. 159182/III-13 del 28/06/2024, per la definizione dei criteri di valutazione delle candidature presentate in seno al bando su progetto specifico con Repertorio n. 933/2024 Prot n. 156624/III-13 del 27/06/2024.

Sono presenti:

- Prof. Salvatore Orlando – Presidente
- Prof. Claudio Lucchese – Componente
- Dr. Giulio Ermanno Pibiri – Componente - Segretario verbalizzante

Presiede la riunione il prof. Salvatore Orlando e funge da segretario verbalizzante il Dr. Giulio Ermanno Pibiri.

La Commissione, prima di esaminare la documentazione prodotta dalle persone candidate, è chiamata a determinare i criteri di valutazione.

La valutazione dei titoli scientifico-professionali avverrà con riguardo alla loro specifica rilevanza rispetto all'attività di ricerca da svolgere.

La Commissione decide di dettagliare la griglia di valutazione dei titoli e del colloquio nel modo seguente, nel rispetto del Regolamento di Ateneo per il conferimento degli assegni di ricerca.



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi bandito con provvedimento Repertorio n. 933/2024 Prot n. 156624/III-13 del 27/06/2024 dal Titolo: "Robustezza, Spiegabilità, Efficacia ed Efficienza in Machine Learning applicato all'Information Retrieval" - SSD e/o settore concorsuale: INF/01 - responsabile scientifico e tutor: Prof. Salvatore Orlando - presso il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

**Dettaglio GRIGLIA CRITERI DI VALUTAZIONE E PUNTEGGI per bandi per il conferimento di  
ASSEGNI SU PROGETTI SPECIFICI (ex. Art. 7 del Regolamento)**

ELEMENTI CHE COMPONGONO LA VALUTAZIONE	PUNTI
Titoli, pubblicazioni ed eventuali altre prove	<p>Da 0 a max 60</p> <p>Voto di laurea magistrale <b>max 25 punti</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 5 punti se minore dell'80% del massimo previsto dal corso di studi</li> <li>● 10 punti se compreso tra l'80% ed il 90% del massimo previsto dal corso di studi</li> <li>● 20 punti se superiore al 90% del massimo previsto dal corso di studi</li> <li>● 25 punti in caso di conseguimento di voto massimo</li> </ul> <p>Pubblicazioni <b>max 20 punti</b>: max 8 punti per ogni pubblicazione inerente al tema dell'assegno</p> <p>Altri titoli e titoli preferenziali <b>max 15 punti</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 2 punti per il conseguimento del Dottorato di ricerca o il completamento della frequenza di un corso di Dottorato nelle more del conferimento del titolo</li> <li>● 2 punti per aver ottenuto una valutazione positiva o concluso un progetto Marie Skłodowska Curie Actions - Individual Fellowships / ERC / FIRB / SIR o equivalenti</li> <li>● 2 punti per il conseguimento di diplomi di specializzazione, corsi di perfezionamento post lauream, lo svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio (anche di dottorato) o incarichi sia in Italia che all'estero</li> <li>● 5 punti per conoscenze/competenze su AI e Machine Learning</li> <li>● 5 punti per conoscenze/competenze su sistemi di Information Retrieval e tecniche di Learning to Rank</li> <li>● 5 punti sui temi specifici dell'assegno, cioè problematiche di Robustezza, Spiegabilità, Efficacia ed Efficienza del Machine Learning per IR</li> </ul>
Colloquio	<p>Da 0 a 40:</p> <p>Accertamento delle competenze sui seguenti temi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tecniche di apprendimento automatico e Learning-to-Rank</li> <li>● Efficienza/efficacia in Information retrieval</li> <li>● Reti neurali nei moderni sistemi di Information retrieval</li> </ul>
<b>TOTALE PUNTI DISPONIBILI</b>	<b>100</b>
<b>SOGLIE MINIME</b>	
Soglia minima per l'ammissione al colloquio	42
Soglia minima per il superamento del Colloquio	28



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi bandito con provvedimento Repertorio n. 933/2024 Prot n. 156624/III-13 del 27/06/2024 dal Titolo: "Robustezza, Spiegabilità, Efficacia ed Efficienza in Machine Learning applicato all'Information Retrieval" - SSD e/o settore concorsuale: INF/01 - responsabile scientifico e tutor: Prof. Salvatore Orlando - presso il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

Soglia di idoneità complessiva	70
--------------------------------	----

La Commissione constata che, in relazione ***all'assegno dal titolo "Robustezza, Spiegabilità, Efficacia ed Efficienza in Machine Learning applicato all'Information Retrieval" tutor prof. Salvatore Orlando***, sono pervenute 3 domande:

- 1) B. F.
- 2) R. A.
- 3) Y. D.

Definiti i criteri secondo quanto fin qui precisato, la Commissione richiede alla Segreteria del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica di ricevere tutta la documentazione inviata dalle persone candidate entro i termini stabiliti dal bando per procedere con la relativa attività di valutazione.

Alle ore 15:00 la seduta ha termine.

La Commissione è convocata il giorno 15/07/2024 alle ore 15:10 per via telematica per la seduta di valutazione dei titoli.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

- Prof. Salvatore Orlando – Presidente
  
- Prof. Claudio Lucchese – Componente
  
- Dr. Giulio Ermanno Pibiri – Componente - Segretario verbalizzante