



**2025RUA03 - ALLEGATO 8 – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI**  
**09/IINF-05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI**  
**IINF-05/A - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI**  
**18185**

*DISCLAIMER: The English version is a translation of the original in Italian for information purposes only.  
 In case of a discrepancy, the Italian original will prevail*

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	<b>Resolution of the Council of the Department</b>
Delibera del 18 febbraio 2025	<i>Council of the Department: 18th february 2025</i>
<b>N° posti</b> 1	<b>No. of places</b> 1
<b>Gruppo scientifico disciplinare</b> 09/IINF-05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<b>Academic Recruitment Group</b> <i>09/IINF-05 - INFORMATION PROCESSING SYSTEMS</i>
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b> IINF-05/A - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<b>Profile: subject area</b> <i>IINF-05/A - INFORMATION PROCESSING SYSTEMS</i>
<b>Sede di Servizio</b> Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI	<b>Place of Service</b> <i>Department of Information Engineering - DEI</i>
<b>Regime di impegno</b> Tempo Pieno	<b>Form of Commitment</b> <i>Full Time</i>
<b>Requisiti di ammissione</b> Dottorato di ricerca o titolo equivalente	<b>Admission Requirements</b> <i>PhD degree or equivalent qualification</i>
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b> (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata) 12	<b>Maximum number of publications</b> <i>(including PhD theses, if submitted)</i> 12
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b> Pubblicazioni scientifiche: 66 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 6 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 28	<b>Method for awarding points</b> <i>Scientific publication: 66</i> <i>Teaching, supplementary teaching and student service: 6</i> <i>Curriculum including research activities, overall scientific production and institutional, organizational and service activities, as relevant to the role: 28</i>
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b> Attività di ricerca a livello internazionale nell'ambito dell'Ingegneria Informatica, con particolare riguardo ai seguenti temi: intelligenza artificiale; machine learning; metodi algoritmici per l'analisi di big data, dati biologici e dati multimediali; sistemi distribuiti; sistemi intelligenti e interfacce umano-macchina; sistemi per il reperimento delle informazioni.	<b>Planned research activities and procedures for performance</b> <i>Research activity at an international level in the field of Computer Engineering, in particular with reference to the following areas: artificial intelligence; machine learning; algorithmic methods for the analysis of big data; biological and multimedial data; distributed systems; intelligent systems and human-machine interfaces; information retrieval.</i>
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b> L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà	<b>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</b> <i>The overall annual commitment for teaching, supplementary teaching and student service activities will be equal to 350</i>

<p>pari a 350 ore annue se a tempo pieno, 200 ore se a tempo definito. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.</p>	<p><i>hours per year if full-time, 200 hours if fixed-term. The frontal teaching activity will be assigned to the researcher annually by the Department according to the regulations on the teaching duties of professors and researchers.</i></p>
<p><b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>        Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.</p>	<p><b><i>Specific functions to be performed by the researche</i></b>   <i>Notwithstanding the teaching activity assigned by the Department, the researcher is required to perform the aforementioned research activities.</i></p>
<p><b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>        Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.</p>	<p><b><i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i></b>   <i>English. Candidates may request to conduct the discussion of their qualifications and scientific production in English. For foreign candidates, knowledge of the Italian language is required.</i></p>
<p><b>Copertura finanziaria</b>        Programmazione Triennale 2022-2024</p>	<p><b><i>Financial coverage</i></b>        Programmazione Triennale 2022-2024</p>