

**SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO PROFESSIONALE DI RICERCA CON CONTRATTO DI CONSULENZA LIBERO PROFESSIONALE DA ASSEGNARE ALL'UNITÀ DI RICERCA DI SISTEMI DI ELABORAZIONE E BIOINFORMATICA, FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA PRIN 2022 "20228MZFAA - AIDA: EXPLAINABLE MULTIMODAL DEEP LEARNING FOR PERSONALIZED ONCOLOGY", RESPONSABILE IL PROF. PAOLO SODA, FINANZIATO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), CUP C53D23003620008 (CODICE MI\_06\_24).**

**VERBALE N. 2  
(Valutazione titoli)**

Il giorno 6 novembre 2024, alle ore 14:00, si riunisce, per via telematica, la Commissione giudicatrice della selezione per il conferimento di n. 1 incarico professionale di Ricerca con contratto di consulenza libero professionale da assegnare all'Unità di Ricerca di Sistemi di Elaborazione e Bioinformatica, Facoltà Dipartimentale di Ingegneria, nominata con Delibera dell'Amministratore Delegato e Direttore Generale n. 13 del giorno 30 ottobre 2024 e composta dai seguenti professori:

- **Dott.ssa Michela Gravina**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- **Dott. Valerio Guarrasi**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott. Enea Parimbelli**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso l'Università di Pavia.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, la Commissione dichiara di aver preso visione del nominativo del candidato, tenendo conto dell'elenco trasmesso dal Servizio Concorsi con lettera prot. n. 144/UC/2024 del giorno 4 novembre 2024, avvenuto dopo l'invio del Verbale n. 1, sottoscritto, al competente ufficio.

I componenti della Commissione dichiarano l'insussistenza di cause di incompatibilità e l'assenza di conflitti di interessi con il candidato Matteo Tortora, ai sensi delle disposizioni vigenti.

La Commissione prende quindi visione della documentazione, formato pdf, presentata dal candidato.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura al fine di valutare l'apporto del candidato.

Il Dott. Valerio Guarrasi dichiara di avere collaborato ed essere coautore in n. 2 i lavori presentati dal candidato Matteo Tortora.

In tutti i lavori in collaborazione l'apporto del candidato è stato sempre ben evidente, come risulta dalla corrispondenza con le linee di ricerca curate personalmente dal candidato.

La Commissione, tenendo conto dei criteri generali stabiliti nella precedente riunione di cui al Verbale n. 1, procede alla redazione di un breve profilo del candidato e alla valutazione dei titoli accademici, scientifici e professionali:

Il candidato Matteo Tortora ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Bioingegneria e Bioscienze, con curriculum in Scienza e Ingegneria per l'Uomo e l'Ambiente, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma nel 2024. Durante il dottorato, ha sviluppato competenze nel campo del Multimodal Deep Learning e del Deep Reinforcement Learning, con applicazioni in ambito biomedico e altri settori. Le attività di ricerca descritte sono strettamente attinenti al tema del bando di concorso.

Il candidato allega alla domanda la propria tesi di dottorato, insieme a nove pubblicazioni scientifiche in riviste e conferenze, incentrate su metodologie e applicazioni di intelligenza artificiale, dimostrando la sua padronanza della disciplina. Alcune di queste pubblicazioni includono il codice sorgente, attestando così anche la sua competenza nell'uso di strumenti di programmazione, in particolare con il linguaggio PyTorch.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

<b>TITOLI</b>	<b>PUNTI</b>
Dottorato di Ricerca, avente come tema della tesi di dottorato metodi e strumenti di intelligenza artificiale anche con applicazioni di carattere biomedicale o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero	<b>10/100</b>
Approfondita conoscenza di strumenti di programmazione e del linguaggio PyTorch	<b>12/100</b>
Approfondita conoscenza di metodi di intelligenza artificiale sia discriminativa che generativa	<b>10/100</b>
<b>Totale punti</b>	<b>32/100</b>

Il presente verbale è sottoscritto dal Presidente ed è corredato dalle dichiarazioni di concordanza con il verbale stesso, fatte pervenire dagli altri due componenti la Commissione giudicatrice.

La seduta è tolta alle ore 14.30 e aggiornata alle ore 17:30 del giorno 7 novembre 2024, per il colloquio su piattaforma Microsoft Teams del candidato.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il presente verbale si compone di n. 2 (due) pagine.

Data, 6 novembre 2024

Il Presidente  
(Dott. Valerio Guarrasi)



**SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO PROFESSIONALE DI RICERCA CON CONTRATTO DI CONSULENZA LIBERO PROFESSIONALE DA ASSEGNARE ALL'UNITÀ DI RICERCA DI SISTEMI DI ELABORAZIONE E BIOINFORMATICA, FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA PRIN 2022 "20228MZFAA - AIDA: EXPLAINABLE MULTIMODAL DEEP LEARNING FOR PERSONALIZED ONCOLOGY", RESPONSABILE IL PROF. PAOLO SODA, FINANZIATO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), CUP C53D23003620008 (CODICE MI\_06\_24).**

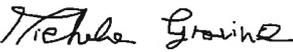
La sottoscritta **Dott.ssa Michela Gravina**, componente della commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 incarico professionale di Ricerca con contratto di consulenza libero professionale da assegnare all'Unità di Ricerca di Sistemi di Elaborazione e Bioinformatica, Facoltà Dipartimentale di Ingegneria

#### **DICHIARA**

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla seconda riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Dott. Valerio Guarrasi Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 6 novembre 2024

  
(Dott.ssa Michela Gravina)

**SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO PROFESSIONALE DI RICERCA CON CONTRATTO DI CONSULENZA LIBERO PROFESSIONALE DA ASSEGNARE ALL'UNITÀ DI RICERCA DI SISTEMI DI ELABORAZIONE E BIOINFORMATICA, FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA PRIN 2022 "20228MZFAA - AIDA: EXPLAINABLE MULTIMODAL DEEP LEARNING FOR PERSONALIZED ONCOLOGY", RESPONSABILE IL PROF. PAOLO SODA, FINANZIATO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), CUP C53D23003620008 (CODICE MI\_06\_24).**

Il sottoscritto **Dott. Enea Parimbelli**, componente della commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 incarico professionale di Ricerca con contratto di consulenza libero professionale da assegnare all'Unità di Ricerca di Sistemi di Elaborazione e Bioinformatica, Facoltà Dipartimentale di Ingegneria

### **DICHIARA**

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla seconda riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Dott. Valerio Guarrasi Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 6 novembre 2024

(Dott. Enea Parimbelli)



Firmato digitalmente da Enea Parimbelli  
Organizzazione: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/05411370920  
Limitazioni d'uso: Explicit Text. Il titolare fa uso del certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.  
Date: 06/11/2024 14:40:45