

**VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1
ASSEGNO DI RICERCA RELATIVO AL PROGETTO DAL TITOLO
Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici
PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA
Bando Rep. n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023**

VERBALE PRELIMINARE e VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 11/03/2024, alle ore 10:30 sulla piattaforma Microsoft TEAMS si riunisce la commissione giudicatrice, nominata con Decreto Rep. n. 80 Prot. n. 1087 del 04/03/2024 per la selezione di cui al bando in epigrafe, al fine di definire i criteri di massima per la valutazione dei titoli ed il punteggio da attribuire agli stessi, nella seguente composizione:

- Prof. Marco Autili – Professore di II Fascia – SSD INF/01 – INFORMATICA (Presidente)
- Prof. Massimo Tivoli – Professore di I Fascia – SSD INF/01 – INFORMATICA (Membro)
- Prof.ssa Monica Nesi – Professore di II Fascia – SSD INF/01 – INFORMATICA (Componente con funzioni di Segretario)

I componenti della Commissione si trovano presso le sedi sottoindicate e procedono ai lavori comunicando tra di loro telematicamente utilizzando l'applicativo MS-Teams.

- Prof. Marco Autili si trova presso il DISIM, indirizzo di posta elettronica marco.autili@univaq.it
- Prof. Massimo Tivoli si trova presso il DISIM, indirizzo di posta elettronica massimo.tivoli@univaq.it
- Prof.ssa Monica Nesi si trova presso il DISIM, indirizzo di posta elettronica monica.nesi@univaq.it

La Commissione presa visione dell'art. 6 del bando di selezione rubricato "Esame di ammissione" e dell'art. 7 rubricato "Colloquio", prende atto di avere a disposizione per la selezione complessivi 100 punti, così distribuiti:

- fino ad un massimo di 60 punti per i titoli
- fino ad un massimo di 40 punti per il colloquio.

Saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno ottenuto almeno 30 punti su 60 nei titoli.

Il colloquio si intende superato con la votazione di almeno 28 punti su un massimo di 40.

Nel rispetto dell'Art. 6 del bando di concorso, le categorie dei titoli valutabili e per i quali può essere attribuito un punteggio massimo complessivo di 60 punti sono così suddivisi:

- fino a 20 punti per il dottorato di ricerca attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per il voto di laurea;

- fino a 25 punti per pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre) mesi. Detti titoli sono valutabili se collegati ad attività prestate in settori disciplinari pertinenti o affini al settore disciplinare per il quale si concorre.

Premesso quanto sopra, la commissione decide di articolare l'assegnazione dei titoli come segue:

- **fino a 20 punti** per il dottorato di ricerca attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- **fino a 5 punti** per il voto di laurea magistrale o di vecchio ordinamento o titolo straniero equivalente:
 - **110-110 e lode: 5 punti**
 - **108-109: 4 punti**
 - **106-107: 3 punti**
 - **104-105: 2 punti**
 - **100-103: 1 punto**
 - **< 100: 0 punti**

Per il riconoscimento dell'equivalenza tra titoli esteri e italiani si fa riferimento a <https://www.istruzione.it/archivio/web/universita/equipollenze-titoli.html>

I titoli esteri saranno valutati secondo la tabella di conversione presente nel sito http://attiministeriali.miur.it/media/240734/allegato_5.pdf

- **fino a 25 punti** per pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre:
 - **monografia fino a 5 punti**
 - **articolo scientifico su rivista fino a 5 punti**
 - **articolo scientifico a conferenza fino a 5 punti**
 - **articolo scientifico a workshop o symposium fino a 3 punti**
 - **capitolo di libro fino a 3 punti**
 - **tesi di dottorato fino a 3 punti**
- **fino a 5 punti** per diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre:
Diplomi di specializzazione, Corsi di perfezionamento post-laurea – fino a 1 punto per ognuno
Diplomi di specializzazione, Corsi di perfezionamento post-laurea magistrale – fino a 2 punti per ognuno

- **fino a 5 punti** per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti di docenza universitaria, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre) mesi, nonché a seguito di organizzazione di attività formative. Detti titoli sono valutabili se riferibili a settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre:

Docenze, Contratti, Borse di studio, Incarichi – fino a 2 punti per ognuno

La Commissione prende quindi visione dei nominativi dei candidati ammessi alla selezione di cui al Decreto del Direttore di Dipartimento rep. n. 37/2024 Prot. n. 551 del 06/02/2024, e ciascun membro della commissione dichiara di non avere vincoli di parentela né con i candidati né con gli altri membri della commissione fino al IV grado incluso, come risulta dalle dichiarazioni compilate da ciascun commissario e che si allegano al presente verbale.

La Commissione effettua l'accesso su PICA al fine di visualizzare la documentazione prodotta dai candidati e verifica che siano in possesso dei requisiti di ammissione indicati nel bando di selezione.

Conclusa la verifica, la commissione, sulla base dei criteri definiti nella riunione preliminare e coerentemente con quanto disposto dall'art. 6 del bando di selezione, procede alla valutazione dei seguenti candidati:

1. ID domanda: 1506294
2. ID domanda: 1509741
3. ID domanda: 1520138

La commissione, sulla base dei criteri definiti nella riunione preliminare procede alla valutazione analitica della documentazione dei candidati ammessi.

VALUTAZIONE ANALITICA

1. ID domanda: 1506294

	TITOLI VALUTATI	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Dottorato di ricerca attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 20 punti)</i>	Il candidato ha frequentato il Dottorato di Ricerca in Science and Technology: Information Science and Complex Systems presso l'Università di Camerino, Italia. Ha conseguito il titolo di dottorato il 21/07/2017 discutendo la tesi su tematiche attinenti al tema di ricerca oggetto della selezione.	20

Voto di laurea; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>	Corso di Laurea in Data and Knowledge Engineering. Corso di Laurea in Computer Science.	0
Pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 25 punti)</i>	Pubblicazioni scientifiche allegate: 3 articoli in rivista; 1 articolo a conferenza internazionale; 2 articoli a workshop internazionali.	20
Diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>	School on Computational Logic (Gruppo Ricercatori ed Utenti di Logic Programming GULP), Genoa, Italy.	1
Altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre) mesi. Detti titoli sono valutabili se collegati ad attività prestate in settori disciplinari pertinenti o affini al settore disciplinare per il quale si concorre. <i>(fino ad una max di 5 punti)</i>	Research Scholar: KDEG Research Group, School of CS & Statistics, TCD, Ireland (1/9/2009 - 30/7/2010). Lecturer: CS Department, GIFT University, Pakistan (20/9/2010 - 12/3/2013). Lecturer: CS Department, Air University, Islamabad, Pakistan (9/1/2017 - 13/6/2017). Assistant Professor: CS&IT Department, University of Lahore, Gujrat Campus, Pakistan (8/6/2017 - 30/4/2022). Post Doctorate: DISIM, Università degli Studi dell'Aquila, Italia (1/6/2022 - 31/12/2023).	5
	TOTALE PUNTI	46

Il candidato con ID domanda 1506294 consegue un punteggio complessivo di 46/60 punti nella valutazione dei titoli, pertanto ai sensi dell'art. 6, comma 4 del bando di selezione è ammesso al colloquio.

2. ID domanda: 1509741

	TITOLI VALUTATI	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Dottorato di ricerca attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 20 punti)</i>	Il candidato ha frequentato il Dottorato di Ricerca in Information and Technology presso l'Università dell'Aquila, Italia. Ha conseguito il titolo di dottorato il 5/05/2023 discutendo la tesi su tematiche attinenti al tema di ricerca oggetto della selezione.	20
Voto di laurea; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>	Corso di Laurea in Philosophy and Communication.	5
Pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 25 punti)</i>	Pubblicazioni scientifiche allegate: 2 articoli in rivista; 2 articoli e 3 articoli brevi a conferenza internazionale.	19
Diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>	School on Digital Humanities, Oxford University.	1
Altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre) mesi. Detti titoli sono valutabili se collegati ad attività prestate in settori disciplinari pertinenti o affini al settore disciplinare per il quale si concorre. <i>(fino ad una max di 5 punti)</i>	Post Doctorate: DISIM, Università degli Studi dell'Aquila, Italia (1/4/2023 - 31/03/2024).	2
	TOTALE PUNTI	47

Il candidato con ID domanda 1509741 consegue un punteggio complessivo di 47/60 punti nella valutazione dei titoli, pertanto ai sensi dell'art. 6, comma 4 del bando di selezione è ammesso al colloquio.

3. ID domanda: 1520138

	TITOLI VALUTATI	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Dottorato di ricerca attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 20 punti)</i>	Il candidato ha frequentato il Dottorato di Ricerca in Telecommunication and Networks presso Iqra University, Islamabad, Pakistan. Ha conseguito il titolo di dottorato il 15/08/2015 discutendo la tesi su tematiche poco attinenti al tema di ricerca oggetto della selezione.	17
Voto di laurea; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>	Corso di Laurea in Telecommunication and Networks.	4
Pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 25 punti)</i>	Pubblicazioni scientifiche allegate: 11 articoli in rivista; 6 articoli a conferenza internazionale.	17
Diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>		0
Altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre) mesi. Detti titoli sono valutabili se collegati ad attività prestate in settori disciplinari pertinenti o affini al settore disciplinare per il quale si concorre. <i>(fino ad una max di 5 punti)</i>	Senior Assistant Professor: Cluster Head BSIT Bahria University, Pakistan (02/2023 – oggi). Assistant Professor/Director: C&T Labs Iqra University, Pakistan (07/2015 – 02/2023). Lecturer: Iqra University, Pakistan (02/2011 – 06/2015). Software Engineer: PurePush Limited, Pakistan (02/2010 – 03/2011).	5

	TOTALE PUNTI	43
--	---------------------	-----------

Il candidato con ID domanda 1520138 consegue un punteggio complessivo di 43/60 punti nella valutazione dei titoli, pertanto ai sensi dell'art. 6, comma 4 del bando di selezione è ammesso al colloquio.

La Commissione, ultimata la valutazione dei titoli, stila la seguente graduatoria di merito ed ammette al colloquio i seguenti candidati:

CANDIDATO	PUNTEGGIO CONSEGUITO
ID domanda 1506294	46/60
ID domanda 1509741	47/60
ID domanda 1520138	43/60

L'ammissione, con il risultato della valutazione attribuita, sottoscritta dal Presidente, viene trasmessa alla Segreteria Amministrativa Contabile del Dipartimento al fine di procedere con la relativa pubblicazione.

La Commissione stabilisce che il colloquio avverrà, in modalità telematica il giorno 26/03/2024 alle ore 11:00 sulla piattaforma Microsoft TEAMS, attraverso il TEAM disponibile al seguente link:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_OTU3NjZiNDQtMWQyNi00MzlmLTk0MGI0NTFhMTI3OTgwYzU5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%229df08a7c-31d7-4024-9ba6-5ed5efac1a01%22%2c%22Oid%22%3a%223d89b20f-5ffb-4c77-9cfa-572ff4be301d%22%7d

Nel caso in cui i candidati ammessi al colloquio rinuncino al preavviso di 15 giorni tramite comunicazione scritta al presidente ed ai componenti della Commissione trasmessa a mezzo email, il colloquio si terrà il giorno 20/03/2024 alle ore 09:30, attraverso il TEAM disponibile al seguente link:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZDFiNmlzNGEtZDFINS00Y2JmLTliNTFhMTI3OTgwYzU5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%229df08a7c-31d7-4024-9ba6-5ed5efac1a01%22%2c%22Oid%22%3a%223d89b20f-5ffb-4c77-9cfa-572ff4be301d%22%7d

Concluse tutte le operazioni, il presidente dichiara sciolta la seduta alle ore 11:25.

Letto, approvato e sottoscritto.

L'Aquila, 11/03/2024

La commissione

- Prof. Marco Autili - (Presidente) _____

- Prof. Massimo Tivoli – (Componente) _____

- Prof.ssa Monica Nesi – (Componente con funzioni di segretario) _____

DICHIARAZIONE AI SENSI DELL' ART.47 DEL D.P.R. 28.12.2000 N. 445

Il sottoscritto Marco Autili nominato membro segretario della Commissione esaminatrice per l'espletamento della **Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici (D.d.D. Rep n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2023)**, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per il rilascio di dichiarazioni mendaci, presa visione dell'elenco dei candidati alla suddetta selezione,

DICHIARA

- 1** - di non avere rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con i candidati né con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art.51 c.p.c..
- 2** - di non essere stato/a condannato/a, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

L'Aquila, 11/03/2024

FIRMA

DICHIARAZIONE AI SENSI DELL' ART.47 DEL D.P.R. 28.12.2000 N. 445

Il sottoscritto Massimo Tivoli nominato membro segretario della Commissione esaminatrice per l'espletamento della **Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici (D.d.D. Rep n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2023)**, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per il rilascio di dichiarazioni mendaci, presa visione dell'elenco dei candidati alla suddetta selezione,

DICHIARA

- 1** - di non avere rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con i candidati né con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art.51 c.p.c..
- 2** - di non essere stato/a condannato/a, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

L'Aquila, 11/03/2024

FIRMA

DICHIARAZIONE AI SENSI DELL' ART.47 DEL D.P.R. 28.12.2000 N. 445

La sottoscritta Monica Nesi nominata membro segretario della Commissione esaminatrice per l'espletamento della **Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici (D.d.D. Rep n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2023)**, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per il rilascio di dichiarazioni mendaci, presa visione dell'elenco dei candidati alla suddetta selezione,

DICHIARA

- 1** - di non avere rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con i candidati né con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art.51 c.p.c..
- 2** - di non essere stato/a condannato/a, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

L'Aquila, 11/03/2024

FIRMA

Dichiarazione membri commissione da allegare alla Riunione Telematica

Oggetto: Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo *Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici* (D.d.D. Rep n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2023) - Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica.

Il sottoscritto Prof. Marco Autili, Presidente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva in oggetto, nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento Rep. n. 80 Prot. n. 1087 del 04/03/2024.

DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della Commissione medesima, svoltasi in modalità telematica in data 11/03/2024, per la definizione dei criteri ai fini della valutazione dei titoli.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

L'Aquila, 11/03/2024

Firma _____

Dichiarazione membri commissione da allegare alla Riunione Telematica

Oggetto: Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo *Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici* (D.d.D. Rep n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2023) - Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica.

Il sottoscritto Prof. Massimo Tivoli, Componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva in oggetto, nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento Rep. n. 80 Prot. n. 1087 del 04/03/2024.

DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della Commissione medesima, svoltasi in modalità telematica in data 11/03/2024, per la definizione dei criteri ai fini della valutazione dei titoli.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

L'Aquila, 11/03/2024

Firma _____

Dichiarazione membri commissione da allegare alla Riunione Telematica

Oggetto: Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo *Sintesi software automatica per coordinare sistemi multi-robot etici* (D.d.D. Rep n. 416/2023 prot. n. 5320 del 14/12/2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 22/12/2023) - Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica.

La sottoscritta Prof.ssa Monica Nesi, Componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva in oggetto, nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento Rep. n. 80 Prot. n. 1087 del 04/03/2024.

DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della Commissione medesima, svoltasi in modalità telematica in data 11/03/2024, per la definizione dei criteri ai fini della valutazione dei titoli.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

L'Aquila, 11/03/2024

Firma _____