

**VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1  
ASSEGNO DI RICERCA RELATIVO AL PROGETTO DAL TITOLO  
Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi  
PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA  
Bando Rep. n. 458/2022 del 9/11/2022**

**VERBALE PRELIMINARE e VALUTAZIONE TITOLI**

Il giorno 17/01/2023, alle ore 12:30 sulla piattaforma Microsoft TEAMS si riunisce la commissione giudicatrice, nominata con Decreto n. 1/2023 Prot. n. 62 del 9/1/2023 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. Gabriele Di Stefano – Professore di I Fascia – SSD ING-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni (Presidente)

Prof. Serafino Cicerone – Professore di II Fascia – SSD NG-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni (Componente)

Prof.ssa Tania Di Mascio – Professore di II Fascia – SSD NG-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni (Componente con funzioni di Segretario)

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

- Prof. Gabriele Di Stefano si trova presso l'ufficio, indirizzo di posta elettronica gabriele.distefano@univaq.it
- Prof. Serafino Cicerone si trova presso la propria abitazione, indirizzo di posta elettronica serafino.cicerone@univaq.it
- Prof.ssa Tania Di Mascio si trova presso la propria abitazione, indirizzo di posta elettronica tania.dimascio@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**

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](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** **4 punti**
  - **articolo scientifico su rivista internazionale** **5 punti**
  - **articolo scientifico su atti di conferenza internazionale** **3 punti**
  - **tesi di dottorato** **4 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 3 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 3 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. 1/2023 Prot. n. 62 del 9/1/2023, 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. Dott.ssa Alessia Di Fonso

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

## VALUTAZIONE ANALITICA

### 1. Dott.ssa Alessia Di Fonso

	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>		
Voto di laurea; <i>(fino ad un max di 5 punti)</i>	Laurea in Ingegneria Informatica ed Automatica (LM-32)	<b>5</b>
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>	Alessia Di Fonso et al. Network theory applied to preparedness problems in wildfire management , Safety Science, Volume 152, 2022, – Safety Science (5 punti)  Alessia Di Fonso et al. A graph theoretical approach to the firebreak locating	<b>25</b>

	<p>problem, Theoretical Computer Science, Volume 914, 2022, Pages 47-72 (5 punti)</p> <p>Alessia Di Fonso et al. Arbitrary Pattern Formation on Infinite Regular Tessellation Graphs, Theoretical Computer Science 2022 (5 punti)</p> <p>Alessia Di Fonso et al. Arbitrary pattern formation on infinite regular tessellation graphs, in: Distributed Computing and Networking - 22nd International Conference, ICDCN 2021 p. 56–65S. (3 punti)</p> <p>Alessia Di Fonso et al. MOBLOT: Molecular oblivious robots, in: Proceedings of the 20th International Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems, AAMAS '21, p. 350- 358 (3 punti)</p> <p>Alessia Di Fonso et al. Molecular robots with chirality on grids, in: Proceedings of the 18th International Symposium on Algorithms and Experiments for Wireless Sensor Networks, ALGOSENSORS 2022. (3 punti)</p> <p>Alessia Di Fonso et al. The geodesic mutual visibility problem for oblivious robots: the case of trees, in: Distributed Computing and Networking - 24nd International Conference, ICDCN 2023 (3 punti)</p>	
--	--	--

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 ad un max di 5 punti)		
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. (fino ad una max di 5 punti)	Teaching assistant at the University of L'Aquila for the exercises of the course of "Fondamenti di Informatica" anni accademici 2020/2021, (2 punti) 2021/2022, (2 punti) 2022/2023 (2 punti)	<b>5</b>
	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>35</b>

La Dott.ssa Alessia Di Fonso consegue un punteggio complessivo di 35/60 punti nella valutazione dei titoli, pertanto ai sensi dell'art. 6, comma 4 del bando di selezione è ammessa al colloquio.

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

<b>CANDIDATO</b>	<b>PUNTEGGIO CONSEGUITO</b>
Dott.ssa Alessia Di Fonso	35/60

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

Vista la rinuncia della Dott.ssa Di Fonso al preavviso di 15 giorni (come da allegato), la Commissione stabilisce che il colloquio avverrà, in modalità telematica il giorno 24/1/2023 alle ore 12:45 sulla piattaforma Microsoft TEAMS.

Concluse tutte le operazioni, il presidente dichiara sciolta la seduta alle ore 13:10.

Letto, approvato e sottoscritto.

L'Aquila, 17/1/23

La Commissione

- Prof. Gabriele Di Stefano - (Presidente)
- Prof. Serafino Cicerone – (componente)

- Prof. Tania Di Mascio – (componente con funzioni di segretario)

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

Il sottoscritto Gabriele Di Stefano nominato membro della Commissione esaminatrice per l'espletamento della **Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo "Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi" - (D.d.D. Rep. n. 62 del 09.01.2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 09.01.2023)**, 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, 17/1/2023

**FIRMA**

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

Il sottoscritto Serafino Cicerone nominato membro della Commissione esaminatrice per l'espletamento della **Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo "Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi" - (D.d.D. Rep. n. 62 del 09.01.2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 09.01.2023)**, 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, 17/1/2023

**FIRMA**

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

La sottoscritta Tania Di Mascio nominata membro della Commissione esaminatrice per l'espletamento della **Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo "Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi" - (D.d.D. Rep. n. 62 del 09.01.2023, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 09.01.2023)**, 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, 17/1/23

**FIRMA**

---

### **Dichiarazione membri commissione da allegare alla Riunione Telematica**

**Oggetto:** Selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo “Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi” - (D.d.D. Rep. n. 62 del 09.01.2023, pubblicato all’Albo Ufficiale di Ateneo il 09.01.2023) Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’Informazione e Matematica.

Il sottoscritto Prof. Gabriele Di Stefano componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva in oggetto, nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento Rep. n. 62 del 09.01.2023.

### **DICHIARA**

di aver partecipato alla riunione della Commissione medesima, svoltasi in modalità telematica in data 17/01/2023, per la definizione dei criteri ai fini della valutazione dei titoli.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

Luogo, L’Aquila data 17/1/23

Firma

### **Dichiarazione membri commissione da allegare alla Riunione Telematica**

**Oggetto:** Selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo “Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi” - (D.d.D. Rep. n. 62 del 09.01.2023, pubblicato all’Albo Ufficiale di Ateneo il 09.01.2023) Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’Informazione e Matematica.

Il sottoscritto Prof. Serafino Cicerone componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva in oggetto, nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento Rep. n. 62 del 09.01.2023.

### **DICHIARA**

di aver partecipato alla riunione della Commissione medesima, svoltasi in modalità telematica in data 17/01/2023, per la definizione dei criteri ai fini della valutazione dei titoli.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

Luogo, L’Aquila data 17/1/23

Firma

### **Dichiarazione membri commissione da allegare alla Riunione Telematica**

**Oggetto:** Selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca relativo al progetto dal titolo “Modelli e algoritmi per la gestione e la prevenzione di incendi boschivi” - (D.d.D. Rep. n. 62 del 09.01.2023, pubblicato all’Albo Ufficiale di Ateneo il 09.01.2023) Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’Informazione e Matematica.

La sottoscritta Prof.ssa Tania Di Mascio componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva in oggetto, nominata con Decreto del Direttore di Dipartimento Rep. n. 62 del 09.01.2023.

### **DICHIARA**

di aver partecipato alla riunione della Commissione medesima, svoltasi in modalità telematica in data 17/01/2023, per la definizione dei criteri ai fini della valutazione dei titoli.

Allega copia di un valido documento di riconoscimento.

Luogo, L’Aquila data 17/1/23

Firma