



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

## **DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA**

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEIO IN DATA 22/12/2022.**

### **VERBALE N. 1 – RIUNIONE PRELIMINARE**

La Commissione Giudicatrice del concorso in epigrafe, nominata con D.R. dell'Università degli Studi dell'Aquila Rep. n. 75/2023 del 25.01.2023 e composta dai Professori:

Prof.ssa Rossella FERRETTI  
Prof. Leonardo GUIDONI  
Prof. Bruno RUBINO

si è riunita alle ore 09:00 del giorno 27.01.2023 in modalità telematica, come previsto dall'art. 5, comma 2 del Bando di concorso, per stabilire i criteri di valutazione dei titoli presentati dai candidati.

Tutti i Commissari utilizzano i dispositivi audio - visivi predisposti per la seduta.

La Prof.ssa Rossella FERRETTI si collega telematicamente tramite l'applicazione MS Teams e si trova presso il Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università degli Studi dell'Aquila, indirizzo e-mail [rosella.ferretti@univaq.it](mailto:rosella.ferretti@univaq.it), recapito telefonico interno 3081;

Il Prof. Leonardo GUIDONI si collega telematicamente tramite l'applicazione MS Teams, indirizzo e-mail [leonardo.guidoni@univaq.it](mailto:leonardo.guidoni@univaq.it) e si trova presso il Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università degli Studi dell'Aquila, recapito telefonico interno 4211;

Il Prof. Bruno RUBINO si collega telematicamente tramite l'applicazione MS Teams, indirizzo e-mail [bruno.rubino@univaq.it](mailto:bruno.rubino@univaq.it) e si trova presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica dell'Università degli Studi dell'Aquila, recapito telefonico interno 4704.

Verificata la reciproca e biunivoca percezione telematica tra tutti i membri della Commissione, la medesima delibera di assegnare le funzioni di Presidente al Prof. Bruno RUBINO e quelle di Segretario al Prof. Leonardo GUIDONI.

La Commissione al completo prende visione del bando di concorso, del Regolamento di Ateneo in materia di Dottorati di Ricerca e della normativa vigente e procede ad uno scambio di idee sulla continuazione dei lavori.

I Commissari, visto l'elenco dei candidati, dichiarano che non sussistono nei confronti degli stessi né tra i membri della Commissione le cause di incompatibilità e/o astensione previste dalla legge, come da allegato A al presente verbale, che ne costituisce parte integrante.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

## DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

La Commissione esaminatrice prende atto che le prove di valutazione consistono di due fasi: valutazione dei titoli e prova orale.

Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:

1. *Valutazione titoli:* valutazione del curriculum, delle lettere di presentazione e dei titoli. Il punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50 punti.
2. *Prova orale:* la prova orale prevede la presentazione e la discussione della tesi, dell'attività di ricerca svolta e del progetto di ricerca presentato dal candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica e la preparazione generale del candidato. Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua inglese. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in inglese. Il punteggio minimo per la prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50.

Tutto ciò considerato, la Commissione fissa i criteri per la valutazione dei titoli, espressa in cinquantesimi, nelle misure di seguito indicate:

CURRICULUM – max punti 12

LETTERE DI REFERENZA – max punti 6

TESI DI LAUREA – max punti 12

PROGETTO DI RICERCA INERENTE ALLA TEMATICA DELLA BORSA - max punti 14

ULTERIORI TITOLI, INCLUSE LE PUBBLICAZIONI – max punti 6

Il Presidente, infine, riepiloga brevemente tutti gli adempimenti relativi allo svolgimento dei lavori concorsuali e, considerato che la Commissione ha deliberato di riunirsi in modalità telematica per procedere all'accertamento dell'idoneità dei titoli di studio conseguiti all'estero dai candidati ammessi con riserva alla selezione e alla valutazione dei titoli presentati dai candidati al concorso, convoca la Commissione per il giorno 27.01.2023, alle ore 10:00.

Alle ore 9:30, non essendovi altro da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale, sottoscritto e siglato da tutti i componenti della Commissione, unitamente agli allegati A e B che ne costituiscono parte integrante, viene immediatamente trasmesso a mezzo e-mail al Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca per gli adempimenti di competenza.



**Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# **DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA**

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

## **La Commissione**

F.to Presidente – Bruno RUBINO

F.to Segretario – Leonardo GUIDONI

Membro Rossella FERRETTI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

**Allegato A/1**

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEIO IN DATA 22/12/2022.**

Il sottoscritto Bruno RUBINO, membro della Commissione giudicatrice nominata per l'esame di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in epigrafe, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del citato D.P.R.

DICHIARA:

- di non avere rapporto di coniugio, di unione civile, di convivenza o relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.
- di non avere rapporto di coniugio, di unione civile, di convivenza o relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i membri della Commissione e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.
- di non essere stato condannato/a, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice Penale.

Firma

---



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

**Allegato A/2**

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEIO IN DATA 22/12/2022.**

La sottoscritta Rossella FERRETTI, membro della Commissione giudicatrice nominata per l'esame di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in epigrafe, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del citato D.P.R.

DICHIARA:

- di non avere rapporto di coniugio, di unione civile, di convivenza o relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.
- di non avere rapporto di coniugio, di unione civile, di convivenza o relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i membri della Commissione e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.
- di non essere stato condannato/a, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice Penale.

La sottoscritta allega copia di documento di identità in corso di validità.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

Allegato A/3

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEIO IN DATA 22/12/2022.**

Il sottoscritto Leonardo GUIDONI, membro della Commissione giudicatrice nominata per l'esame di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in epigrafe, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del citato D.P.R.

DICHIARA:

- di non avere rapporto di coniugio, di unione civile, di convivenza o relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.
- di non avere rapporto di coniugio, di unione civile, di convivenza o relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i membri della Commissione e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.
- di non essere stato condannato/a, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice Penale.

Il sottoscritto allega copia di documento di identità in corso di validità.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

**Allegato B/1**

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEIO IN DATA 22/12/2022.**

Il sottoscritto Bruno RUBINO, membro della Commissione Giudicatrice in epigrafe, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del citato D.P.R., dichiara di aver partecipato in modalità telematica alla riunione tenutasi in data 27.01.2023, per lo svolgimento della Riunione Preliminare e di concordare con il verbale collegialmente redatto, che sarà trasmesso a cura del Presidente alla Responsabile del Procedimento per gli adempimenti di competenza.

Firma

---



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

**Allegato B/2**

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEIO IN DATA 22/12/2022.**

La sottoscritta Rossella FERRETTI, membro della Commissione Giudicatrice in epigrafe, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del citato D.P.R., dichiara di aver partecipato in modalità telematica alla riunione tenutasi in data 27.01.2023, per lo svolgimento della Riunione Preliminare e di concordare con il verbale collegialmente redatto, che sarà trasmesso a cura del Presidente alla Responsabile del Procedimento per gli adempimenti di competenza.

La sottoscritta allega copia di documento di identità in corso di validità.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



DISIM  
Dipartimento di Ingegneria  
e Scienze dell'Informazione  
e Matematica

# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

**Allegato B/3**

**CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA e MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XXXVIII CICLO, PER N. 1 POSTI, INDETTO CON D.R. n. 1755/2023 del 22/12/2022, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEO IN DATA 22/12/2022.**

Il sottoscritto Leonardo GUIDONI, membro della Commissione Giudicatrice in epigrafe, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del citato D.P.R., dichiara di aver partecipato in modalità telematica alla riunione tenutasi in data 27.01.2023, per lo svolgimento della Riunione Preliminare e di concordare con il verbale collegialmente redatto, che sarà trasmesso a cura del Presidente alla Responsabile del Procedimento per gli adempimenti di competenza.

Il sottoscritto allega copia di documento di identità in corso di validità.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_