



Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 14 maggio 2024

VERBALE DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL DOTTORATO IN INFORMATICA E MATEMATICA - XXXVI CICLO -

Verbale del 14 Maggio 2024

Il giorno 14 maggio 2024 alle ore 15:45, dopo regolare convocazione della Coordinatrice prof.ssa Francesca Mazzia, e-mail del 30 Aprile 2024, si è riunito in sala Consiglio sita al VII piano del Dipartimento di Informatica e in modalità telematica via MS Teams, per gli aventi diritto, il Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica XXXVI ciclo per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Valutazione delle tesi del dottorando Malik Al-Essa e ammissione all'esame finale;**
- 3. Nomina della commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca;**
- 4. Varie ed eventuali**

Di seguito si riporta l'elenco dei componenti del Collegio dei Docenti. Sono indicati i presenti con P, gli assenti giustificati con G, gli assenti perché in congedo con C, gli altri sono assenti ingiustificati. Per i componenti collegati via MS Teams, la presenza è stata accertata dalla Coordinatrice, Prof.ssa Francesca Mazzia, con identificazione dei colleghi tramite il collegamento telematico con telecamera attiva e/o microfono attivo.

1. Appice A. <u>P</u>	13. D'Abbicco M. <u>P</u>	23. Impedovo D. <u>G</u>
2. Baldassarre M. T. <u>---</u>	13. d'Amato C. <u>P</u>	24. Lanubile F. <u>G</u>
3. Bastianelli F. <u>G</u>	14. D'Ambrosio L. <u>G</u>	25. Lanzilotti R. <u>P</u>
4. Buono P. <u>P</u>	15. de Gemmis M. <u>G</u>	26. Lops P. <u>P</u>
5. Caivano D. <u>G</u>	16. Del Buono N. <u>G</u>	27. Malerba D. <u>P</u>
6. Candela A.M. <u>P</u>	17. Dileo G. <u>P</u>	28. Mazzia F. <u>P</u>
7. Castellano G. <u>P</u>	18. Fanizzi N. <u>P</u>	29. Mencar C. <u>G</u>
8. Ceci M. <u>P</u>	19. Ferilli S. <u>---</u>	30. Piccinno A. <u>P</u>
9. Cingolani S. <u>G</u>	20. Fragnelli G. <u>T</u>	31. Pirlo G. <u>G</u>
10. Costabile M. <u>P</u>	21. Garrappa R. <u>---</u>	32. Salvatore A. <u>P</u>
11. Crismale V. <u>G</u>	22. Iavernaro F. <u>P</u>	33. Semeraro G. <u>P</u>

Il Collegio dei Docenti risulta validamente costituito, pertanto la Coordinatrice apre i lavori. Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Michelangelo Ceci.

Si passa a discutere l'ordine del giorno

1. Comunicazioni.

Non ci sono comunicazioni.

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 14 maggio 2024

2. Valutazione delle tesi del dottorando Malik Al-Essa e ammissione all'esame finale;

La Coordinatrice ricorda che il dottorando **Malik AL-Essa** usufruisce di borsa PON. Gli elementi identificativi della borsa, che sono riportati di seguito:

Dottorando	Malik Al-Essa
Tutor	Prof. ssa Annalisa Appice
CoTutor	Prof. Donato Malerba
CoTutor PON	Dr. Stefano Fio, Security Architect srl Prof. Fabio Pierazzi, King's College London
Coordinatore	Prof.ssa Francesca Mazzia
Corso di Dottorato	Informatica e Matematica
Ciclo	XXXVI
Codice borsa	DOT1302947 - Borsa 1
CUP	H98B20000970007
Titolo Progetto	Machine Learning for Cyber Threat Investigation and Cyber Defense

La Coordinatrice informa che sono pervenuti i giudizi analitici delle tesi del dottorando espressi dai due valutatori esterni che erano stati nominati in precedenti riunioni del Collegio. La Coordinatrice legge i giudizi, che sono riportati nell'Allegato 1. I due valutatori hanno dato giudizi positivi alla tesi e hanno espresso parere favorevole all'ammissione dello stesso all'esame finale. Hanno anche suggerito piccole modifiche alla tesi, che il dottorando ha apportato. Tali modifiche sono state verificate dai supervisori e dai membri della commissione di valutazione interna al Collegio dei Docenti.

Si procede con la discussione a cui partecipano la prof.ssa Annalisa Appice (Tutor), il prof. Donato Malerba (co-Tutor), il Prof. Nicola Fanizzi, membro della commissione di valutazione interna del dottorando. Preso atto del giudizio dei valutatori esterni, dopo approfondita discussione la Coordinatrice chiede al Collegio dei docenti di esprimersi sull'ammissione all'esame finale. Il Collegio unanime approva la tesi di seguito elencata:

- **Malik Al-Essa: *Leveraging Explainable Artificial Intelligence to enhance cyber-threat detection***

e ne autorizza l'ammissione all'esame finale.

3. Nomina delle commissioni giudicatrici per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca;

La Coordinatrice fa presente che occorre indicare i nominativi dei docenti che formeranno la Commissione Giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca. A tal proposito la Coordinatrice ricorda quanto previsto dall'art. 7 del Regolamento in materia di dottorato vigente per il XXXVI ciclo:



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 14 maggio 2024

“7. La Commissione giudicatrice, indicata dal Collegio dei docenti, è nominata dal Rettore con proprio decreto. È composta da tre membri effettivi e tre supplenti scelti tra professori di prima e seconda fascia e ricercatori afferenti ai settori scientifico disciplinari cui si riferisce il corso, appartenenti anche ad Università straniere. La Commissione può essere integrata da non più di due esperti appartenenti a strutture di ricerca pubbliche o private, anche straniere. 8. Non possono far parte della Commissione i membri del Collegio dei docenti del corso di dottorato, nonché gli eventuali tutor esterni al Collegio dei docenti, nominati all’inizio del corso di dottorato. 9. Almeno due componenti della Commissione devono appartenere a Università non partecipanti al dottorato. 10. Non possono far parte della Commissione giudicatrice dell’esame finale per il conseguimento del titolo di dottore di ricerca docenti che abbiano fatto parte della Commissione giudicatrice del medesimo corso di dottorato per l’anno precedente”.

La Coordinatrice ricorda che il dottorando, avendo avuto giudizio positivo, procederà alla trasmissione all’indirizzo universitabari@pec.it della tesi definitiva in formato digitale PDF non protetto da Password corredata dal **modulo dell'atto di notorietà relativo alla conformità della copia consegnata** in formato cartaceo presso il Dipartimento sede amministrativa del corso di dottorato e dalla tesi firmata digitalmente (formato PADES) sul frontespizio dal Coordinatore, dal Tutor (o tutors) e dal dottorando. La predetta tesi con la relativa documentazione (**allegati + sintesi**) dovrà essere inviata all’U.O. Dottorato di ricerca all’indirizzo dottorato.ricerca@uniba.it. Sarà cura del dottorando inviare a ciascuno dei Componenti della Commissione la tesi definitiva, la relazione sulle attività svolte nel corso di dottorato e sulle eventuali pubblicazioni nonché il giudizio analitico dei valutatori.

La Coordinatrice apre la discussione sui nomi dei docenti da proporre come membri effettivi e membri supplenti e propone che gli stessi siano rimborsati sui fondi a Bilancio dell’Ateneo.

Al termine della discussione il Collegio unanime propone i membri della Commissione Giudicatrice, come riportato in **Allegato 2**, e propone come data dell’esame il giorno 11 giugno 2024 ore 12:00 p.v., ed all’unanimità propone che gli stessi siano rimborsati sui fondi a Bilancio dell’Ateneo.

3. **Varie ed eventuali.**

Non ci sono varie ed eventuali da discutere.

Non essendovi altre questioni da discutere, il Collegio termina i lavori alle ore 16:10.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Coordinatore
(Prof.ssa Francesca Mazzia)

Il Segretario
(Prof. Michelangelo Ceci)