

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 20 Febbraio 2024

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

### Verbale del 20 Febbraio 2024

Il giorno 20 Febbraio 2024 alle ore 10:15, dopo regolare convocazione della Coordinatrice, prof.ssa Francesca Mazzia, a mezzo e-mail del 13 Febbraio 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. Nomina della commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca, curriculum Informatica;**
- 3. Valutazione delle attività svolte dal dottorando Malik AL-Essa nell'ultimo anno di corso ed ammissione all'esame finale;**
- 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>P</u>
2. Baldassarre M. T.	<u>G</u>	13. d'Amato C.	<u>G</u>	24. Lanubile F.	<u>P</u>
3. Bastianelli F.	<u>P</u>	14. D'Ambrosio L.	<u>P</u>	25. Lanzilotti R.	<u>P</u>
4. Buono P.	<u>P</u>	15. de Gemmis M.	<u>P</u>	26. Lops P.	<u>G</u>
5. Caivano D.	<u>G</u>	16. Del Buono N.	<u>P</u>	27. Malerba D.	<u>P</u>
6. Candela A.M.	<u>G</u>	17. Dileo G.	<u>P</u>	28. Mazzia F.	<u>P</u>
7. Castellano G.	<u>G</u>	18. Fanizzi N.	<u>P</u>	29. Mencar C.	<u>G</u>
8. Ceci M.	<u>G</u>	19. Ferilli S.	<u>P</u>	30. Piccinno A.	<u>P</u>
9. Cingolani S.	<u>G</u>	20. Fragnelli G.	<u>P</u>	31. Pirlo G.	<u>G</u>
10. Costabile M.	<u>P</u>	21. Garrappa R.	<u>G</u>	32. Salvatore A.	<u>P</u>
11. Crismale V.	<u>P</u>	22. Iavernaro F.	<u>P</u>	33. Semeraro G.	<u>G</u>

Il Collegio dei Docenti risulta validamente costituito, pertanto il Coordinatore apre i lavori. Svolge le funzioni di segretario il prof. Marco de Gemmis. Si passa a discutere l'ordine del giorno.

#### 1. Comunicazioni.

Non ci sono comunicazioni.

#### 2. Nomina della commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca, curriculum Informatica.



Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 20 Febbraio 2024

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 dei dottorandi del Curriculum Informatica **Pierluigi Cassotti, Stefano Galantucci, Paolo Giglio e Antonio Pellicani**. A tal proposito la Coordinatrice ricorda quanto previsto dall'art. 6 del Regolamento in materia di dottorato vigente per il XXXVI ciclo:

“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”.

Poiché **Pierluigi Cassotti e Antonio Pellicani**, hanno richiesto la Label Doctor Europaeus, la commissione richiede la presenza di un commissario di una istituzione d'Insegnamento Superiore di uno Stato membro della Comunità Europea, diverso dall'Italia.

Tenuto conto delle disponibilità dei Commissari, la Coordinatrice propone la data del 26 marzo 2024, ore 10:00, per l'esame finale dei dottori **Pierluigi Cassotti, Stefano Galantucci, Paolo Giglio e Antonio Pellicani**, da svolgersi in presenza nella Sala Consiglio al VII piano del Dipartimento di Informatica.

La Coordinatrice ricorda che i dottorandi, avendo avuto giudizi positivi, procederanno al caricamento su Bibliotela 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 dal frontespizio della tesi firmato digitalmente (formato PADES) 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. Successivamente sarà inviata la comunicazione relativa alla composizione della Commissione giudicatrice e sarà cura dei dottorandi 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.

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 20 Febbraio 2024

Al termine della discussione il Collegio unanime propone i membri della Commissione Giudicatrice del 26 marzo p.v., come riportato in **Allegato 1** ed all'unanimità propone che gli stessi siano rimborsati sui fondi a Bilancio dell'Ateneo.

La Coordinatrice ricorda che il Collegio il 12.02.2024 ha proposto anche la commissione per i dottorandi del Curriculum Matematica, **Dario Di Pinto, Federica Mennuni, Paola Zurlo (Allegato 2)** il cui esame è previsto per il 12 marzo p.v. alle 9:30, da svolgersi in presenza nella Sala Consiglio al VII piano del Dipartimento di Informatica.

### 3. Valutazione delle attività svolte dal dottorando Malik AL-Essa nell'ultimo anno di corso ed ammissione all'esame finale.

La Coordinatrice informa il Collegio che il dottorando **Malik AL-Essa** ha concluso il III anno di dottorato in Informatica e Matematica il 17 febbraio u.s. ed il Collegio dovrà deliberare, a maggioranza assoluta dei Componenti, l'ammissione all'esame finale.

La Coordinatrice ricorda che il dottorando **Malik AL-Essa** usufruisce di borsa PON. Egli ha presentato la relazione annuale sull'attività svolta durante il III anno, che si è concluso il 17/02/2024, contenente tutti 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
Annualità della borsa	terzo anno
Codice borsa	DOT1302947 - Borsa 1
CUP	H98B20000970007
Titolo Progetto	Machine Learning for Cyber Threat Investigation and Cyber Defense

La Coordinatrice sottopone all'esame del Collegio, che ne cura la conservazione, la relazione annuale (**Allegato 3**) relativa alle attività e alle ricerche svolte durante il III anno di corso, presentata dal dottorando **Malik AL-Essa**.

Si apre la discussione in cui i docenti che prevalentemente guidano e valutano le attività di ricerca del dottorando, indicati nella tabella riportata di seguito, illustrano i risultati conseguiti dallo stesso durante l'anno:

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica – XXXVI Ciclo – 20 Febbraio 2024

Dottorando	Commissione dottorando			
	Tutor	Co-Tutor	Co-tutors PON	Evaluation Committee
<b>Malik AL-Essa</b>	Prof.ssa Annalisa Appice	Prof. Donato Malerba	Dr. Stefano Fio, Security Architect srl Prof. Fabio Pierazzi, King's College London	Prof. Danilo Caivano Prof. Nicola Fanizzi

Per il dottorando le valutazioni espresse dai membri della Commissione dottorando, inclusi i co-Tutors dell'Azienda Security Architect srl e del King's College London, nonché quella espressa unanimemente dal Collegio sono riportate in **Allegato 4**, assieme a una scheda che sintetizza le attività di formazione del dottorando. Al termine dell'ampia discussione sulla valutazione dell'assiduità, del profitto e dell'avanzamento delle ricerche del dottorando, nonché di quanto previsto nella proposta istitutiva del presente Dottorato, il dottorando **Malik AL-Essa** è valutato positivamente dal Collegio, pertanto, il Collegio unanime **approva l'ammissione all'esame finale del dottorando Malik AL-Essa**.

La Coordinatrice informa il Collegio che il dottorando ha fatto richiesta di scrivere l'elaborato finale in lingua inglese.

Il Collegio si esprime favorevolmente in merito alla richiesta.

## 5. **Varie ed eventuali.**

Non ci sono varie ed eventuali da discutere

Non essendovi altre questioni da discutere, il Collegio termina i lavori alle ore 10:55.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Coordinatore  
(Prof.ssa Francesca Mazzia)

Il Segretario  
(Prof. Marco de Gemmis)