



Finanziato dall'Unione
Europea

NextGenerationEU



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

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

Verbale del 10 Maggio 2024

Il giorno 10 Maggio 2024 alle ore 15:30, dopo convocazione d'urgenza del 05 Maggio 2024 si è riunito nella Sala Consiglio, VII piano del Dipartimento di Informatica e in modalità telematica via Microsoft Teams, per gli aventi diritto, il Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica - XXXIX ciclo per discutere il seguente Ordine del giorno:

1. Comunicazioni;
2. Adeguamento Commissione dell'Assicurazione di Qualità;
3. Ratifiche Autorizzazioni;
4. Nomina co-supervisor;
5. Corsi Professori Visitatori;
6. Iniziative PNRR per dottorati di ricerca - D.M. n. 629 e D.M. n. 630 del 24 aprile 2024 - Manifestazioni di interesse;
7. Proposta di dottorato XL ciclo, scheda per commissione ricerca;
8. 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 | ALTAVILLA AMEDEO | G | 23 | DI LEO GIULIA | P |
| 2 | APPICE ANNALISA | P | 24 | FAGGIANO ELEONORA | P |
| 3 | BARROS CORREA JUNIOR MAURICIO | P | 25 | FANIZZI NICOLA | P |
| 4 | BALDASSARRE MARIA TERESA | G | 26 | FERILLI STEFANO | P |
| 5 | BASILE PIERPAOLO | G | 27 | FRAGNELLI GENNI | T |
| 6 | BASTIANELLI FRANCESCO | T | 28 | IAVERNARO FELICE | P |
| 7 | BOCHICCHIO MARIO.A. | P | 29 | LIGABO' MARILENA | P |
| 8 | BUONO PAOLO | P | 30 | LOGLISCI CORRADO | T |
| 9 | CAIVANO DANILO | G | 31 | LOPS PASQUALE | P |
| 10 | CALEFATO FABIO | G | 32 | MALERBA DONATO | P |
| 11 | CANDELA ANNA MARIA | P | 33 | MAZZIA FRANCESCA | P |
| 12 | CASTELLANO GIOVANNA | P | 34 | MENCAR CORRADO | T |
| 13 | CECI MICHELANGELO | P | 35 | MONTONE ANTONELLA | |
| 14 | CENTRONE LUCIO | P | 36 | MUSTO CATALDO | T |
| 15 | CINGOLANI SILVIA | T | 37 | NOVIELLI NICOLE | P |
| 16 | CRISMALE VITONOFRIO | G | 38 | PICCINNO ANTONIO | P |
| 17 | D'ABBICCO MARCELLO | G | 39 | PIO GIANVITO | P |
| 18 | D'AMATO CLAUDIA | P | 40 | ROSSI STEFANO | G |
| 19 | D'AMBROSIO LORENZO | T | 41 | SALVATORE ADDOLORATA | P |
| 20 | DE GEMMIS MARCO | P | 42 | SEMERARO GIOVANNI | P |
| 21 | DEL BUONO NICOLETTA | P | 43 | VACCA GIUSEPPE | G |
| 22 | DESOLDA GIUSEPPE | G | 44 | VAIRA GIUSI | P |



**Finanziato dall'Unione
Europea**

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

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

1. Comunicazioni.

La Coordinatrice comunica che il giorno 30 aprile u.s. è stata inviata dalla dott.ssa Adriana Agrimi, direttore della Direzione Ricerca Terza Missione e Internazionalizzazione una nota Prot. N. 0114586, avente per oggetto: “Iniziativa PNRR per dottorati di ricerca – DD.MM. n. 629 e n. 630 del 24.04.2024 Manifestazione di interesse – Ricognizione”. Tale nota riportava le principali caratteristiche dei DD.MM. n. 629/24 e 630/24 insieme alle istruzioni operative. In particolare nella nota è riportato: “eventuali manifestazioni di interesse per entrambe le misure, dovranno pervenire alla PEC universitari@pec.it e alla mail dottorato@uniba.it recante come oggetto **“DD.MM. n. 629/24 e n. 630/24 – Manifestazione di interesse”**, entro e non oltre il giorno **3 maggio 2024 h. 9.00** ... <<omissis>>..... Inoltre, le medesime manifestazioni di interesse dovranno essere inviate tramite il form di cui al link <https://forms.office.com/e/zKpmkHB3V0>, entro la medesima scadenza sopra riportata.”

La Coordinatrice ha provveduto ad inviare tempestivamente comunicazione delle scadenze ai membri del collegio e ai Direttori dei Dipartimenti di Informatica e Matematica. Sono pervenute e sono state trasmesse entro il termine stabilito 15 manifestazioni di interesse, 13 D.M. 630 e 2 D.M 629.

Con nota Prot. n. 111884-III/6 del 24.04.2024 è stata convocata per il 3 maggio dalla dott.ssa Adriana Agrimi e dal Prof. Francesco Giordano, Responsabile della linea di azione relativa al Dottorato, una riunione relativa agli adempimenti del 40esimo ciclo.

A tale riunione ha partecipato come docente il Prof. Michelangelo Ceci, in qualità di vice coordinatore e come PTA la dott.ssa Marianna Calò. Durante la riunione le principali informazioni sono:

La piattaforma del ministero per la sottomissione delle proposte di dottorato è stata aperta il 3 maggio e sarà chiusa internamente il 6 giugno, la sottomissione rispecchia lo stesso formato dello scorso anno.

- per le 629 ci sono 19 borse assegnate a UNIBA, di cui 2 borse di tipologia PNRR

- per le 630 ci sono 87 borse a UNIBA.

E' stata data la possibilità di inserire altre manifestazioni fino a domenica 5 maggio e di eventualmente sottoporre altre manifestazioni entro la data del 17 maggio.

Il giorno 6 c'è stata una call con il Ministero a cui ha partecipato il prof. Michelangelo Ceci, i quesiti sono stati per lo più relativi a problematiche di tipo amministrativo.

Molto probabilmente sarà necessario che i candidati ottengano il titolo entro settembre e nel bando sarà specificato che sarà necessario versare un contributo di 25€ per partecipare al concorso.

Sono state date indicazioni sulla Assicurazione della Qualità in vista della visita ANVUR.



Finanziato dall'Unione
Europea

NextGenerationEU



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

2. Adeguamento Commissione dell'Assicurazione di Qualità.

La Coordinatrice comunica che con mail inviata il 6 maggio u.s. il Presidio di Qualità di Ateneo ci invita ad adeguare la struttura Organizzativa e la responsabilità della gestione della Qualità del dottorato. Partecipano a questo punto i rappresentanti dei dottorandi del ciclo XXXVII.

La Coordinatrice riporta cosa è scritto nel documento "Struttura Organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo della gestione della Qualità" del Presidio di Qualità dell'Ateneo." Al punto D:

D) AQ DEI CORSI DI DOTTORATO

Il Modello AVA 3 introduce nel Sistema di AQ anche i Corsi di Dottorato di Ricerca.

La AQ dei Dipartimenti è regolata dalle Linee Guida per l'Assicurazione della Qualità dei Corsi di Dottorato di Ricerca, approvate dal PQA nella riunione del 02.05.2023.

I Corsi di Dottorato di Ricerca hanno la responsabilità di predisporre/aggiornare la seguente documentazione al fine di disporre di adeguati strumenti di programmazione e monitoraggio: Documento di Progettazione Iniziale (DPI); Documento delle Attività Formative (DAF); Relazione Annuale (RA); corredata dalla Scheda di Monitoraggio Annuale del Dottorato (SMAD); dagli esiti della Consultazione Parti Interessate (CPI) e dall'analisi delle Opinioni Dottorandi e Dottori di ricerca (ODD); Documento di Riesame Ciclico (RCD); Documento di Autovalutazione per l'Accreditamento Periodico (DAAP).

La struttura dell'AQ dei Corsi di Dottorato è composta dai seguenti Organi:

Commissione AQ (AQD), presieduta dal Coordinatore del Corso e composta da almeno tre docenti afferenti al corso e da tre dottorandi, in modo da garantire una adeguata rappresentatività dei cicli di dottorato attivi;

Commissione Paritetica del Dottorato (CPD), che può essere istituita, in alternativa alla AQD, nel caso in cui ad un medesimo Dipartimento afferiscano più Corsi di Dottorato; la CPD deve essere costituita in modo da garantire una adeguata rappresentatività, ed in egual numero, ai Docenti ed ai Dottorandi afferenti ai diversi Corsi di Dottorato.

La AQD e la CPD hanno il compito di predisporre, in via istruttoria, la documentazione sopra richiamata. Possono inoltre proporre l'adozione o l'aggiornamento dell'eventuale Regolamento interno ove adottato dal/dai Corso/i di Dottorato.

Costituisce una buona prassi, e pertanto se ne raccomanda l'istituzione, la presenza di un Advisory board/Comitato consultivo, anche in condivisione con altri Corsi, per rendere periodiche e stabili le consultazioni con le parti interessate.

Il Collegio del XXXIX ciclo ha nominato il 7 luglio 2023 una commissione composta dal Coordinatore e da 4 docenti del collegio docenti, Giusi Vaira e Nicoletta Del Buono, Giovanna Castellano e Claudia d'Amato. Siamo chiamati ad integrare la commissione con almeno tre dottorandi. La Coordinatrice propone di nominare nella commissione tre rappresentanti dei dottorandi, uno per ogni ciclo fra quelli eletti come rappresentanti dei dottorandi. Per il ciclo XXXVII si propongono Annunziata D'Aversa, Davide Di Pierro, Vincenzo Gattulli per il ciclo XXXVIII si sono proposti con mail inviata alla Coordinatrice Andrea Esposito e Giuseppe Spillo.



**Finanziato dall'Unione
Europea**

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

Il Collegio decide di nominare il rappresentante che ha dato la disponibilità che ha ottenuto più voti al momento delle elezioni. Le elezioni dei rappresentanti del ciclo 39 si svolgeranno il giorno 16 maggio p.v., la Coordinatrice propone di nominare come membro della commissione il/la rappresentante che ottiene più voti.

Dopo ampia discussione viene quindi nominata la seguente commissione AQ:

Membri del Collegio:

Francesca Mazzia (Coordinatrice)

Claudia d'Amato

Nicoletta Del Buono

Giovanna Castellano

Giusi Vaira

Dottorandi:

Vincenzo Gattulli per il XXXVII ciclo

Giuseppe Spillo per il XXXVIII ciclo

Il/La rappresentante che ottiene più voti alla elezioni del 16 maggio p.v. per il XXXIX ciclo.

La Coordinatrice propone come prima riunione della commissione il giorno 16 maggio, per predisporre per il ciclo XL il Documento di Progettazione Iniziale (DPI) e il Documento delle Attività Formative (DAF);

3. Ratifiche Autorizzazioni.

La Coordinatrice riferisce che a seguito delle richieste pervenute dai dottorandi Emanuele Colonna e Veronica Buttarò la stessa ai sensi dell'art. 8 comma 2 del Regolamento dell'Università degli Studi di Bari in materia di dottorato di Ricerca, sentito per le vie brevi il Collegio di Dottorato che unanime ha approvato, ha concesso, in data 30 aprile u.s., le autorizzazioni

- al dott. Emanuele Colonna a stipulare n. 1 contratto di lavoro autonomo di natura occasionale della durata di 2 mesi per l'erogazione del corso denominato "Pensiero computazionale e coding", presso l'"Istituto Comprensivo Tattoli – De Gasperi", Corato (BA), della durata di 30 ore per un compenso di 2.370 € lordi, come previsto dal bando di concorso. L'incarico sarà svolto nei mesi di maggio e giugno 2024
- alla dott.ssa Veronica Buttarò a stipulare un contratto di Prestazione d'opera occasionale per attività di divulgazione quale creazione di contenuti digitali e scrittura di articoli inerenti ai temi di ricerca della richiedente. I contenuti saranno creati per la pagina instagram "Generazione Stem" <https://www.instagram.com/generazionestem/> gestita da "La Piazza srl": <https://www.gict.it/course/generazione-stem/>. La durata della prestazione sarà relativa a singoli contenuti fatti saltuariamente nel corso dei 3 anni di dottorato (fine ottobre 2026) per un compenso massimo durante l'arco dei 3 anni non maggiore a € 300 euro ognuno.

La Coordinatrice porta a ratifica le richieste avendo verificato che la predetta attività risulta essere coerente e compatibile con l'attività del dottorato. Il Collegio ratifica all'unanimità



**Finanziato dall'Unione
Europea**

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

4. Nomina co-supervisor

La Coordinatrice, prof.ssa Mazzia, informa il Collegio che la prof.ssa Annalisa Appice, in data 18 aprile u.s. ha presentato una richiesta per la nomina della dott.ssa Giuseppina Andresini in qualità di co-supervisore del dottorando Vito Recchia. La dott.ssa Giuseppina Andresini è ricercatrice a tempo determinato (RTD-A) presso il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro. Ha condotto ricerca di rilevanza internazionale studiando metodi di Intelligenza Artificiale nell'analisi di dati complessi con attenzione a problemi quali, scarsità di etichette, sbilanciamento dei dati, presenza di dati avversari, concept drift, necessità di decisioni spiegabili, che sono le principali sfide da affrontare nello sviluppo di un approccio centrato sui dati nell'Intelligenza Artificiale Simbiotica. Pertanto, la dott.ssa Giuseppina Andresini potrà contribuire a supervisionare le attività del dottorando nell'ambito di tale area.

La Coordinatrice invita il Collegio ad esprimersi.

Dopo ampia discussione il Collegio unanime approva la richiesta e nomina la dott.ssa Giuseppina Andresini co-supervisore del dottorando Vito Recchia.

5. Corsi Professori Visitatori

La Coordinatrice comunica che sono stati erogati i seguenti corsi di professori visitatori, come riportato nel sito web del dottorato:

- *Teachers Knowledge and Technology Integration, corso di 16 ore, 2 CFU della prof.ssa Helena Rocha*
- *Stability of wave equation in one and multidimensional cases with and without geometric control conditions, corso di 8 ore, 1 CFU del Prof. Mohammad Akil*
- *Visualization of time oriented data, corso di 23 ore, 2 CFU, 1 CFU di lezione e 1 di laboratorio del Prof. Wolfgang Aigner*
- *Statistical tests and multiple testing, corso di 8 ore, 1 CFU del Prof. Dr. Markus Neuhäuser*

La Coordinatrice porta a ratifica questa offerta formativa approvata per le vie brevi.

6. Iniziative PNRR per dottorati di ricerca - D.M. n. 629 e D.M. n. 630 del 24 aprile 2024 - Manifestazioni di interesse.

La Coordinatrice prende atto anche della presenza del Direttore del Dipartimento di Informatica.

La Coordinatrice ricorda che il giorno 30 aprile u.s. è stata inviata dalla dott.ssa Adriana Agrimi, direttore della Direzione Ricerca Terza Missione e Internazionalizzazione una nota Prot. N. 0114586, avente per oggetto: **“Iniziative PNRR per dottorati di ricerca – DD.MM. n. 629 e n. 630 del 24.04.2024 Manifestazione di interesse – Ricognizione”**.



Finanziato dall'Unione Europea

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

Entro la data di scadenza del 5 maggio sono pervenute e sono state trasmesse 15 manifestazioni di interesse, n.13 per il D.M. 630/24 e n. 2 per il D.M. 629/24, di cui n.1 PNRR e n.1 per la Pubblica Amministrazione. Tali manifestazioni erano parzialmente complete, a causa dei tempi troppo stretti non è stato possibile avere le lettere di intenti e definire l'ente per lo stage all'estero. Il giorno 6 maggio sono pervenute n. 1 manifestazione per il D.M. 629/24 - PNRR e n.1 per il D.M. 630/24 e il giorno 8 maggio è pervenuta n. 1 manifestazione per il D.M. 629/24 - PNRR, il giorno 10 maggio sono pervenute 2 manifestazioni di interesse per il D.M. 630/24.

Successivamente si apre la discussione, durante la quale si dibatte sul contenuto delle manifestazioni di interesse, tutte su tematiche strettamente attinenti a quelle richiamate nei sopraccitati decreti, e sulla definizione della loro priorità.

Dopo ampia e approfondita discussione e successiva votazione, il Consiglio, unanime, approva le 20 manifestazioni di interesse che sono riportate nelle seguenti tabelle, divise per tipologia, indicando anche le loro priorità (Allegati A1-A15, B1-B3, C1, D1). Il Collegio dà mandato alla Coordinatrice di allegare le lettere di intenti che sono state richieste ma non sono ancora pervenute.

| Manifestazioni di Interesse nell'ambito del D.M. 630/24 | | | | | | | |
|---|---|--------------------------------|------------------|---|---|------------------------|---------------|
| | Titolo | SSD | Tipologia | Impresa | Ente Estero | Mesi Impr.+Est. | Prior. |
| 1 | Semantically enriched neural-symbolic methods for Knowledge Graph Refinement and Explanation Allegato A1 | INF/01 | 630 | Sidea Group S.r.l. Lettera di Intenti presente | Center for Artificial Intelligence and Data Science (CAIDS), Department of Computer Science, Carl R. Ice College of Engineering, Kansas State University Lettera di intenti presente | 6+6 | 1 |
| 2 | Sviluppo e applicazione di modelli di Intelligenza Artificiale Generativa a supporto della Pubblica Amministrazione basati sul paradigma della Symbiotic AI Allegato A2 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | InnovaPuglia è una società in house sotto il controllo della Regione Puglia Lettera intenti presente | i3S - Laboratory of Computer Science, Signals and Systems of Sophia Antipolis - Université Cote D'Azur | 6+6 | 1 |
| 3 | Integrazione di modelli analitici, euristici ed IA Generativa per la prevenzione primaria ed il trattamento di patologie invalidanti Allegato A3 | MAT/08 ING-INF/05 INF/01 | 630 | Asclepyus srl Lettera intenti presente | University of Edinburgh, School of Mathematics Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |



Finanziato dall'Unione Europea

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

| | | | | | | | |
|---|---|----------------------|-----|---|--|-----|---|
| 4 | AI-based generative approaches to automatically extract knowledge from textual books and manuals and support students in hands-on activities. Allegato A4 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | MTM Project Lettera intenti presente | Department of Knowledge Technologies Jožef Stefan Institute Jamova cesta 39, 1000 Ljubljana, Slovenia Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |
| 5 | AI predittiva in ambito Value Based Procurement (VBP) Allegato A5 | INF/01 | 630 | InnovaPuglia è una società in house sotto il controllo della Regione Puglia Lettera intenti presente | Ludwig-Maximilians-Universität München Institute of Informatics Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |
| 6 | Sviluppo e applicazione di metodi di Intelligenza Artificiale per la gestione e valorizzazione del capitale umano Allegato A6 | INF/01 | 630 | Talentia Software Lettera di intenti presente | School of Informatics, The University of Edinburgh, UK Lettera di intenti presente | 6+6 | 1 |
| 7 | Sistemi e tecniche di Retrieval Augmented Generation per la valorizzazione delle risorse informative in ambito industriale. Allegato A7 | ING-INF/05 MAT/08 | 630 | Asclepyus srl Lettera intenti presente | Department of Informatics Engineering, University of Coimbra (Portugal). | 6+6 | 1 |
| 8 | Quantum Machine Learning: Algorithms and Practical Applications Allegato A8 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | Lutech SpA finanziamento presente | AQClab Ciudad Real, street Avda Descubrimientos (Spagna) Laboratory located at Camino de Moledores, Ciudad Real, Spain Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |



Finanziato dall'Unione Europea

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

| | | | | | | | |
|----|---|------------------------------|------------|---|---|-----|---|
| 9 | Sviluppo di tecniche innovative di anomaly detection e applicazione al monitoraggio dello stato di salute dei pazienti e all'identificazione di segni precoci di patologie. Allegato A9 | MAT/08 | 630 | Asclepyus srl Lettera intenti presente | University of Edinburgh, School of Mathematics Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |
| 10 | Modelli generativi avanzati per la conversione tra immagini, testo e audio Allegato A10 | INF/01 | 630 | AI Venture Builder Company Number 15371011 2 Lansdowne Dr London E8 3EZ, UK | MIS Lab., Computer Science Dept., Université de Picardie Jules Verne, Amiens, France Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |
| 11 | Metodologie AI per la valutazione della sostenibilità dei processi della Amministrazione Pubblica Allegato A11 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | Digital Innovation srl Lettera intenti presente | Physics Department of Universidad de Las Palmas de Gran Canaria Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |
| 12 | CSS - Cyber Social Security: sicurezza sociale della persona fisica come individuo e come parte di una comunità Allegato A12 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | Cybersecurity srl lettera intenti presente | School of Engineering, Univ. Autonoma de Madrid, Spain | 6+6 | 1 |
| 13 | Agenti conversazionali e large language models a supporto di servizi, prodotti e processi basati sul paradigma della Symbiotic AI. Allegato A13 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | QuestIT S.r.l. Lettera di intenti presente | University of Bergen, Norway Lettera di intenti presente | 6+6 | 1 |
| 14 | Symbiotic RAIL – Tecniche di Symbiotic AI a supporto della progettazione e gestione di sistemi ferroviari Allegato A14 | INF/01 ING-INF/05 | 630 | AI ² – Applicazioni di ingegneria ed informatica srl Lettera intenti presente | Da definire | 6+6 | 2 |



Finanziato dall'Unione Europea

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

| Manifestazioni di Interesse nell'ambito del D.M. 629, Ricerca PNRR | | | | | | |
|--|--|---------------|------------|--|-------------|----------|
| | Titolo | SSD | Tipologia | Ente Estero | Mesi estero | Prior. |
| 1 | Gestione dell'incertezza nei sistemi di Intelligenza Artificiale in processi decisionali complessi Allegato B1 | INF/01 | 629 | Ludwig-Maximilians-Universität München Institute of Informatics Lettera intenti presente | 6 | 1 |
| 2 | Computational thinking in STEAM education Allegato B2 | MAT/04 | 629 | Linz School of Education Johannes Kepler Universität Altenberger Straße 68 Science Park 5, 4th floor 4040 Linz (Austria) lettera intenti presente | 6 | 1 |
| 3 | Fenomeni non lineari: problemi locali e non locali e loro applicazioni Allegato B3 | MAT/05 | 629 | Università di Bath, UK | 6 | 1 |

| Manifestazioni di Interesse nell'ambito del D.M. 629, Pubblica Amministrazione | | | | | | | |
|--|--|---------------|------------|-------------------------------------|---|------------|----------|
| | Titolo | SSD | Tipologia | Impresa/Ente | Ente Estero | Mesi | Prior. |
| 1 | Semantically enriched hybrid and explainable methods for justice Allegato C1 | INF/01 | 629 | Corte europea dei diritti dell'uomo | Computer Science, Signals and Systems laboratory of Sophia Antipolis (i3S) lettera di intenti presente | 6+6 | 2 |

| Manifestazioni di Interesse nell'ambito del D.M. 629, Patrimonio Culturale | | | | | | | |
|--|--------|-----|-----------|--------------|-------------|------|--------|
| | Titolo | SSD | Tipologia | Impresa/Ente | Ente Estero | Mesi | Prior. |



Finanziato dall'Unione Europea

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

| | | | | | | | |
|---|--|---------------|------------|--|--|------------|----------|
| 1 | Valorizzazione del patrimonio artistico e musicale mediante Intelligenza Artificiale Allegato D1 | INF/01 | 629 | Museo archeologico della Fondazione De Palo – Ungaro, Bitonto (BA) Lettera intenti presente | MIS Lab., Computer Science Dept., Université de Picardie Jules Verne, Amiens, France Lettera intenti presente | 6+6 | 1 |
|---|--|---------------|------------|--|--|------------|----------|

7. Proposta di dottorato XL ciclo.

La Coordinatrice comunica che la succitata nota Prot. N. 0114586, del giorno 30 aprile u.s. riportava:

“si trasmette la scheda che le SS.LL dovranno compilare per i corsi di Dottorato coordinati, da proporre per il XL ciclo A.A. 2024-2025. La predetta scheda dovrà essere trasmessa entro e non oltre il 13 maggio 2024 all’indirizzo PEC universitabari@pec.it e alla mail dottorato@uniba.it recante come oggetto “DD.MM. n. 629/24 e 630/24 – Schede Proposte Dottorato XL Ciclo”, unitamente alla deliberazione del Collegio dei Docenti e del Consiglio di Dipartimento sede amministrativa del Corso di Dottorato.”

La Coordinatrice comunica che durante la riunione del 3 Maggio è stato presentato un cronoprogramma relativo alla proposta di dottorato ciclo XL ciclo. In particolare, è stato chiesto di preparare la scheda per la Commissione Ricerca e di inviarle entro il 17 maggio in modo che la commissione possa procedere con l’algoritmo per l’assegnazione delle borse dei DD. MM. 629/24 e 630/25 La chiusura interna della piattaforma CINECA è prevista per il 6 giugno 2024.

La Coordinatrice, Prof.ssa Francesca Mazzia, ricorda al Collegio che i Direttori dei Dipartimenti di Informatica e Matematica hanno comunicato che intendono proseguire per il XL ciclo col medesimo corso di dottorato, denominato Dottorato in Informatica e Matematica, e che le hanno chiesto di fungere da Coordinatore e preparare la nuova proposta. La Prof.ssa Mazzia ringrazia per la fiducia accordata.

In data 6 maggio u.s. i Direttori dei Dipartimenti di Informatica e Matematica insieme con la Coordinatrice hanno discusso della nuova proposta, della composizione del collegio e della possibilità di aggiornamento del collegio docenti. Il corso di dottorato in Informatica e Matematica ha ottenuto l’accreditamento per il XXXVIII attivato nell’a.a.2022/2023, essendo stato cambiato il Coordinatore. Si è manifestata l’esigenza di effettuare piccole modifiche al collegio in misura inferiore al 25%, in modo da rispettare quanto riportato nell’Art. 5 del D.M.:

“L’accreditamento delle sedi e dei corsi ha durata quinquennale. Fermi restando il monitoraggio e la valutazione periodica di cui al comma 5, l’accreditamento è valutato, ai fini della conferma o della revoca del medesimo, nei casi di modifica della denominazione dei corsi ovvero della composizione del collegio dei docenti, in misura superiore al venticinque per cento rispetto a quella iniziale



**Finanziato dall'Unione
Europea**

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

del ciclo di riferimento, o del coordinatore del corso, fermo restando il possesso dei requisiti previsti dall'articolo 4 per ciascun componente del collegio.”

Il 6 maggio u.s. i Direttori dei Dipartimenti di Informatica e Matematica hanno chiesto ai membri dei dipartimenti di presentare eventuali domande per entrare nel collegio docenti del dottorato entro le ore 11:00 del 10 maggio. Sono pervenute una richiesta di uscita dal collegio e 7 richieste in ingresso. Tenendo conto che per rispettare un numero totale di variazioni inferiori al 25% rispetto alla composizione iniziale del collegio possono essere effettuate solo 11 variazioni in ingresso e/o in uscita e che sono state effettuate 3 variazioni in uscita, lo scorso anno, quindi non tutte le richieste pervenute possono essere accolte.

La Coordinatrice mostra la lista delle richieste ricevute e dopo ampia discussione si decide di approvare la richiesta in uscita e tutte quelle in ingresso, tenendo conto che tutti soddisfano i criteri per essere inclusi nel collegio di dottorato, come richiesto dal D.M n. 301 del 22.03.2022.

Il Collegio discute anche dell'offerta formativa. Si ritiene opportuno rendere i corsi previsti per il secondo anno del ciclo XXXIX disponibili per il primo anno del ciclo XL. Sono arrivate anche proposte di corsi nuovi per il ciclo XL. I corsi pervenuti sono approvati all'unanimità dal Collegio e inseriti nella proposta. Essendo i tempi stretti il Collegio delega il coordinatore e la commissione di Assicurazione della Qualità alla scelta di ulteriori corsi, fino alla sottomissione finale della proposta di dottorato. I corsi dei professori visitatori saranno approvati in corso dell'anno.

La Coordinatrice presenta la scheda per la Commissione ricerca, la cui bozza era stata resa disponibile in data 3 maggio u.s. La scheda viene discussa e aggiornata.

La Coordinatrice mostra la bozza della proposta di Dottorato, che dovrà essere aggiornata con le borse dei DD. MM. 629/24 e 630/24. Tale bozza viene discussa e aggiornata.

Dopo ampia e approfondita discussione il Collegio approva la scheda per la Commissione Ricerca (Allegato E1) e la proposta di Dottorato (Allegato E2).

La Coordinatrice mostra l'ultima pagina dell'allegato 6 alla nota Prot n. 117048 del 04-05-2024, che riporta le prossime scadenze

In particolare:

| | |
|---|-------------------|
| <i>Manifestazione interesse MUR DDMM 629/24 e 630/24</i> | <i>10/05/2024</i> |
| <i>Riunione Associazioni Datoriali</i> | <i>13/05/2024</i> |
| <i>Invio proposte dottorato e schede per la commissione ricerca</i> | <i>17/05/2024</i> |
| <i>Commissione Ricerca</i> | <i>23/05/2024</i> |
| <i>Senato Accademico</i> | <i>28/05/2024</i> |
| <i>Consiglio di Amministrazione</i> | <i>30/05/2024</i> |
| <i>Chiusura Piattaforma Dottorati MUR (Interna)</i> | <i>06/06/2024</i> |
| <i>Chiusura Piattaforma Dottorati MUR</i> | <i>07/06/2024</i> |
| <i>Trasmissione verbale collegio docenti scheda bando</i> | <i>12/06/2024</i> |



**Finanziato dall'Unione
Europea**

NextGenerationEU



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

| | |
|---|------------------------------|
| <i>Trasmissione verbale consiglio di dipartimento</i> | <i>13/06/2024</i> |
| <i>Bando di Concorso</i> | <i>Giugno 2024</i> |
| <i>Trasmissione verbale collegio docenti per nominativi commissione</i> | <i>22/07/2024</i> |
| <i>Pubblicazione decreti nomina commissione</i> | <i>25/07/2024</i> |
| <i>Caricamento commissione su PICA</i> | <i>29-30/07/2024</i> |
| <i>Prove concorsuali</i> | <i>31/07/2024-08/08/2024</i> |
| <i>Trasmissione atti concorsuali</i> | <i>09/08/2024</i> |
| <i>Approvazione atti concorsuali</i> | <i>Dal 19/08/2024</i> |
| <i>Caricamento in piattaforma del Format per borse assegnate</i> | <i>20/09/2024</i> |
| <i>Presa d'atto delle Graduatorie e quantificazione dell'importo complessivo per il</i> | <i>25/09/2024</i> |

8. Varie ed eventuali.

Non ci sono varie ed eventuali da discutere

Non essendovi altre questioni da discutere, il Collegio termina i lavori alle ore 18:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Coordinatore

Prof.ssa Francesca Mazzia

Il Segretario

Prof. Michelangelo Ceci