VERBALE DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL DOTTORATO DI RICERCA IN INTELLIGENZA ARTIFICIALE, INGEGNERIA BIOMEDICA E INFORMATICA (Cicli 39, 40, 41)

VERBALE DEL 19 MARZO 2026

Il giorno 19/03/2026 a partire dalle ore 14:00, in forma telematica via Google Meet (https://meet.google.com/kct-qnmh-tsr)), su convocazione via e-mail del Coordinatore Prof. Mario Cannataro del 14/03/2026, si è riunito il Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Intelligenza artificiale, ingegneria biomedica e informatica dei cicli 39, 40 e 41, per deliberare sul seguente:

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni del Coordinatore;
2. Presentazione e valutazione attività I anno dottoranda Michela Basile (Ciclo 40)
3. Approvazione Verbali del 16/12/2025 e del 13/02/2026;
4. Richieste nulla osta per avvio periodo estero:
   - approvazione avvio periodo estero dottoranda Nilde Fera (40);
5. Integrazione documentazione richieste nulla osta per doppia iscrizione a Master Universitari o CdL/CdLM;
   - nulla osta doppia iscrizione Dottorato-CdL L24 – Scienze e Tecniche Psicologiche - Università Mercatorum - Dragone (40)
   - nulla osta doppia iscrizione Dottorato-CdLM Medicina e Chirurgia Gallucci (41);
6. Parere Collegio Attività in Smart Working della dottoranda Sarita Mourya (41) nel periodo 2/11/2025 - 6/2/2026;
7. Varie ed eventuali;

Sono presenti i seguenti docenti:

Cognome e Nome	Fascia	Ciclo 39	Cicli 40 e 41
CANNATARO Mario	PO	PRESENTE	PRESENTE
COSENTINO Carlo	PO	PRESENTE	PRESENTE
VELTRI Pierangelo[1]	PO	PRESENTE	PRESENTE
CANDELORO Patrizio	PO	ASSENTE GIUSTIFICATO	ASSENTE GIUSTIFICATO
GUZZI Pietro Hiram	PO	PRESENTE	PRESENTE
MUSCOLI Carolina[2]	PO	PRESENTE	PRESENTE

[1] Dalle ore 14:01 alle ore 14:41.
[2] Dalle ore 14:15 alle ore 14:42.

PEROZZIELLO Gerardo	PO	PRESENTE	PRESENTE
AGAPITO Giuseppe	PA	ASSENTE GIUSTIFICATO	ASSENTE GIUSTIFICATO
CALIGIURI Maria Eugenia	PA	PRESENTE	PRESENTE
FRAGOMENI Gionata	PA	PRESENTE	PRESENTE
GENTILE Francesco	PA	PRESENTE	PRESENTE
JANDA Elzbieta	PA	ASSENTE GIUSTIFICATA	-
MALARA Natalia	PA	ASSENTE GIUSTIFICATA	ASSENTE GIUSTIFICATA
MEROLA Alessio	PA	ASSENTE GIUSTIFICATO	ASSENTE GIUSTIFICATO
MILANO Marianna	PA	PRESENTE	PRESENTE
SPADEA Maria Francesca	PA	ASSENTE GIUSTIFICATA	ASSENTE GIUSTIFICATA
ZAFFINO Paolo	PA	-	ASSENTE GIUSTIFICATO

Sono presenti i seguenti rappresentanti degli studenti

- **Fedra Rosita Falvo (Ciclo 39)**
- **Nilde Fera (Ciclo 40)**
- **Aldo Giuliani (Ciclo 41)**

È inoltre presente la dottoranda **Michela Basile (Ciclo 40),** che parteciperà alla riunione per il tempo strettamente necessario a presentare le sue attività di ricerca e formazione svolte nel I anno (Dic 2024-Dic 2025) e a rispondere alle domande del Collegio.

Nei giorni precedenti l'inizio della seduta, il Coordinatore ha trasmesso al Collegio i seguenti allegati:

- Verbale del 16/12/2025 e del 13/02/2026
- Richiesta periodo estero Fera (40)
- Integrazione richieste nulla osta Dragone (40) e Gallucci (41)
- Richiesta Parere Collegio Attività Smart Working dottoranda Sarita (41)
- Richiesta adesione al collegio della ricercatrice Anna Procopio;
- Risultati Rilevazione Opinione Dottorandi I e II anno;
- Relazione della Commissione Paritetica Docenti e Studenti della Scuola di Medicina e Chirurgia;

Le relazioni sulle attività di ricerca svolte dalla dottoranda Michela Basile (40) nel I anno (Relazione Ricerca e Relazione Esplicativa Docente) non sono state ancora trasmesse dalla dottoranda al coordinatore e appena lo saranno, il coordinatore le trasmetterà al Collegio.

1. Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore apre la riunione con le seguenti comunicazioni.

1a) Seminari 2026;
È stato calendarizzato e tenuto il seguente ulteriore seminario per l'A.A. 2025/2026:

Data: 10 Marzo 2026, ore 11:00, aula R.
Titolo: Innovazione Armonica. Restare umani nell'epoca dell'AI e delle grandi sfide di transizione.
Relatore: Dr. Francesco Cicione, Entopan Harmonic Innovation Group
Host: Prof. Pietro H. Guzzi.

Mentre il seminario del Prof. Stefan Both è stato posticipato a data da definire.

1b) Calendarizzazione corsi per i cicli 39 (III anno), 40 (II anno), 41 (I anno). Il Coordinatore invita i docenti che non lo hanno ancora fatto a calendarizzare i propri corsi, anche se previsti nel secondo semestre, per consentire a tutti i dottorandi una adeguata pianificazione delle proprie attività;

1c) Relazioni di Riesame Annuale per l'A.A. 2024/2025 (II anno ciclo 39 e I anno ciclo 40) e Documento di Progettazione Iniziale (Ciclo 42):

Il coordinatore illustra un cronoprogramma di massima per la stesura delle due **Relazioni di Riesame Annuale (RRA)** per l'A.A. 2024/2025 (II anno ciclo 39 e I anno ciclo 40) e il **Documento di Progettazione Iniziale (DPI)** per il Ciclo 42:

a) Convocazione riunione con gli Stakeholder, insieme con il Gruppo AQ del Dottorato;

b) Convocazione Gruppo AQ del Dottorato avente l'obiettivo di analizzare i due documenti seguenti e di pervenire ad una versione preliminare delle relazioni **RRA** e del **DPI**, che tengano in conto le indicazioni degli stakeholder, degli studenti, della CPDS;

- Risultati Rilevazione Opinione Dottorandi I e II anno;
- Relazione della Commissione Paritetica Docenti e Studenti della Scuola di Medicina e Chirurgia;

c) Convocazione Collegio dei Docenti per approvazione delle RRA e DPI;

Il Coordinatore ricorda ai dottorandi di riportare la lista delle attività di ricerca e formative svolte nell'A.A. 2024/2025 nei fogli drive condivisi.

1d) Sito web e calendario attività formative.
È online la pagina del XLI ciclo del dottorato dove, fra l'altro, è disponibile l'offerta didattica per il 2026: https://scuoladottorati.unicz.it/dottorato/54
Il Coordinatore illustra una serie di criticità dell'attuale sito web del dottorato. In particolare, il sito non riporta informazioni aggiornate sul calendario delle attività didattiche (informazioni che sono aggiornate man mano che gli insegnamenti del dottorato sono calendarizzati).
Tali informazioni vengono di norma inviate dalla referente della Scuola Dottorati (Dr.ssa Putrone) ai dottorandi via e-mail, ma non riportate sul sito https://scuoladottorati.unicz.it.

Il Coordinatore sottolinea la necessità di trovare soluzioni operative per far fronte a tale disallineamento e offrire agli studenti informazioni puntuali non solo via e-mail, ma anche via web, ad es. tramite documenti condivisi.

2. Presentazione e valutazione attività I anno dottoranda Michela Basile (Ciclo 40)

In relazione a questo punto all'ordine del giorno, il Coordinatore fa presente che la dottoranda Michela Basile non ha ancora prodotto la Relazione Ricerca e la Relazione Esplicativa Docente, ma ha preparato una presentazione sotto forma di slides. Tenuto conto che la dottoranda ha terminato il I anno del Ciclo 40 nel mese di Dicembre 2025, il Collegio invita la dottoranda a presentare le proprie attività di ricerca e formazione svolte nel I anno.

A questo punto la dottoranda Michela Basile espone le proprie attività di ricerca e formazione svolte nel I anno, illustrando un progetto di ricerca incentrato su metodi di bioingegneria e intelligenza artificiale applicati alla gestione dei dati clinici e dei processi medico-ospedalieri, supervisionato dal docente guida Prof. Veltri. Il Coordinatore commenta positivamente il lavoro svolto dalla dottoranda e le ricorda di inviare al Collegio copia dei due documenti Relazione Ricerca e Relazione Esplicativa Docente. A questo punto non essendoci ulteriori domande, la dottoranda viene autorizzata a scollegarsi.

A questo punto il Collegio, dopo aver valutato la presentazione della dottoranda Basile ed aver espresso apprezzamento per le attività di ricerca e formazione svolte nel I anno, ammette la dottoranda Michela Basile al II anno del ciclo 40 con giudizio positivo.

3. Approvazione Verbale del 16/12/2025 e del 13/02/2026;
Il Coordinatore sottopone al Collegio i verbali delle sedute del 16 dicembre 2025 e del 13 febbraio 2026. Non essendoci osservazioni né richieste di modifica, i verbali vengono approvati all'unanimità dei presenti e si dispone la loro trasmissione all'Ufficio Affari Generali per l'archiviazione e la protocollazione.

4. Richieste nulla osta per avvio periodo estero: ***approvazione avvio periodo estero dottoranda Nilde Fera (40);***

Il Collegio esamina la richiesta della dottoranda Nilde Fera relativa allo svolgimento di un periodo di ricerca all'estero presso la "Eindhoven University of Technology", Eindhoven, Paesi Bassi, dal 13 Aprile 2026 al 13 Dicembre 2026, per complessivi 8 mesi.

Verificata la completezza della documentazione allegata e considerata la rilevanza scientifica e formativa dell'esperienza, il Collegio esprime parere favorevole e approva all'unanimità dei presenti il periodo di ricerca all'estero della dottoranda Nilede Fera presso la "Eindhoven University of Technology", Eindhoven, Paesi Bassi, dal 13 Aprile 2026 al 13 Dicembre 2026, per complessivi 8 mesi, disponendo l'invio della bozza di convenzione al Rettore per la firma..

5. Integrazione documentazione richieste nulla osta per doppia iscrizione a Master Universitari o CdL/CdLM;

Il Coordinatore ricorda al Collegio che le richieste di nulla osta per doppia iscrizione presentate dai dottorandi Dragone (40) e Gallucci (41), entrambi supervisionati dalla Prof.ssa Natalia Malara, erano state esaminate nei precedenti Collegi e che la decisione era stata sospesa a causa di incompletezza di documentazione. Successivamente il Coordinatore aveva richiesto ai dottorandi Dragone (40) e Gallucci (41) di integrare le proprie richieste con:

- una motivata relazione a firma del dottorando;
- una lettera di approvazione firmata dalla tutor Prof.ssa Natalia Malara;

Entrambi i dottorandi hanno trasmesso al Collegio le relazioni richieste.

Il Collegio, esaminate le relazioni integrative prodotte dai dottorandi Dragone (40) e Gallucci (41), e le lettere di approvazione della docente guida Prof.ssa Natalia Malara, valuta positivamente entrambe le richieste di integrazione e concede i relativi nulla osta, ovvero si concede:

- nulla osta doppia iscrizione Dottorato-CdL L24 – Scienze e Tecniche Psicologiche - Università Mercatorum, per il dottorando Dragone (40);
- nulla osta doppia iscrizione Dottorato-CdLM Medicina e Chirurgia -Università di Catanzaro, per il dottorando Gallucci (41);

Si stabilisce inoltre di formalizzare per il futuro una procedura standard che preveda obbligatoriamente la presentazione di una lettera motivazionale da parte dello studente e di un parere esplicito del tutor.

6. Parere Collegio Attività in Smart Working della dottoranda Sarita Mourya (41) nel periodo 2/11/2025 - 6/2/2026;

Il Collegio esamina la richiesta di riconoscimento dell'attività svolta dalla dottoranda in modalità smart working nel periodo compreso tra il 2 novembre 2025 e il 6 febbraio 2026, richiesta pervenuta dalla Segreteria del Rettorato con nota email del 3/3/2026.

Dalla discussione emerge che la dottoranda è stata impossibilitata a trasferirsi in Italia a causa dei ritardi nell'ottenimento del visto, ma la stessa ha mantenuto una costante interazione e collaborazione con il tutor Prof. Pierangelo Veltri, il quale ha sempre attestato la regolarità delle attività di ricerca e formazione.

Alla luce di tali elementi, tenuto conto che la dottoranda ha costantemente e regolarmente portato avanti le attività di ricerca e formazione, il Collegio approva all'unanimità dei presenti lo svolgimento, in modalità smart working, delle attività di ricerca e formazione della dottoranda Sarita Mourya (41) nel periodo 2/11/2025 - 6/2/2026, disponendo la trasmissione di tale decisione agli uffici AA.GG. per la successiva approvazione da parte del Magnifico Rettore.

7. Varie ed eventuali;

7a) Il Coordinatore sottopone al Collegio la richiesta di adesione al Collegio dei Docenti per il Ciclo 42, della Dr.ssa Anna Procopio, Ricercatrice RTT nel SSD IBIO, afferente al Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Ateneo.
Avendo appurato che la Dr.ssa Procopio ha dichiarato il possesso dei requisiti scientifici previsti dalla normativa vigente per l'adesione al Collegio dei Docenti, che l'adesione della Dr.ssa Procopio arricchirà le competenze scientifiche e didattiche del Dottorato, tenuto conto che la variazione risultante nella composizione del Collegio è inferiore al 25% e pertanto non comporta un riaccreditamento del Dottorato, il Collegio approva all'unanimità dei presenti la suddetta richiesta di adesione che trasmetterà al Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche all'atto di presentazione della nuova proposta di istituzione del Ciclo 42.

Il Coordinatore informa il Collegio che il prof. Gionata Fragomeni, trasferito presso l'Università della Calabria, intende permanere nel Collegio dei Docenti anche per il Ciclo 42 e che lo stesso chiederà il nulla osta al proprio Ateneo.
Il Collegio apprezza la volontà di permanere nel Collegio da parte del Prof. Fragomeni ed esprime parere favorevole a tale permanenza.

Il Coordinatore informa il Collegio che il Prof. Giuseppe Tradigo, Professore Associato nel SSD INFO-01/A, afferente al Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, intende effettuare richiesta di adesione al Collegio dei Docenti per il Ciclo 42 e che lo stesso formalizzerà la richiesta appena possibile.

Il Coordinatore informa il Collegio che la Dr.ssa Patrizia Vizza, Ricercatrice RTT nel SSD IBIO-01/A, presso l'Università della Calabria, intende effettuare richiesta di adesione al Collegio dei Docenti per il Ciclo 42 e che la stessa formalizzerà la richiesta appena possibile.

Il Collegio esprime apprezzamento per la volontà espressa dal prof. Tradigo e dalla Dr.ssa Vizza di aderire al Collegio dei Docenti per il Ciclo 42 e resta in attesa delle richieste formali.

Successivamente, nel corso della discussione vengono affrontate alcune ulteriori questioni di carattere generale.

7b) Risultati Rilevazione Opinione Dottorandi I e II anno. Il Coordinatore presenta i risultati dei questionari compilati dai dottorandi, evidenziando alcune incongruenze nelle risposte, in particolare in relazione all'utilizzo dell'incremento della borsa e alla mobilità all'estero. Si concorda sulla necessità di approfondire tali aspetti tramite il coinvolgimento dei rappresentanti degli studenti.

Viene inoltre segnalata una criticità relativa alla carenza di spazi dedicati ai dottorandi. Il Collegio ritiene opportuno portare la questione all'attenzione degli organi di Ateneo e valutare possibili soluzioni organizzative, anche attraverso l'individuazione di ambienti condivisi.

Tali temi saranno ulteriormente affrontati e discussi nella prima riunione utile del Gruppo-AQ del Dottorato.

7c) Relazione della Commissione Paritetica Docenti e Studenti della Scuola di Medicina e Chirurgia. Il Coordinatore presenta i contenuti salienti della suddetta relazione. Il Collegio apprezza alcuni aspetti positivi evidenziati dalla Commissione Paritetica, quali la completezza di informazioni del sotto-sito web del Dottorato e prende atto di alcune criticità sottolineate dalla Commissione che attengono prevalentemente a questioni amministrative e gestionali.
Tra queste il Collegio discute delle difficoltà nella gestione e diffusione delle informazioni didattiche, in particolare per quanto riguarda orari e aule dei corsi. A tal proposito viene proposta la creazione di una sezione dedicata su Google Drive (come già avviene per la raccolta delle pubblicazioni dei dottorandi) o di un mini-sito, che consentano aggiornamenti dinamici e tempestivi, anche con il coinvolgimento diretto dei dottorandi.

Come sottolineato dalla Commissione, viene altresì evidenziata la necessità di predisporre un regolamento snello che definisca in maniera chiara le modalità di acquisizione dei crediti formativi e la struttura della tesi di dottorato.
Tali temi saranno ulteriormente affrontati e discussi nella prima riunione utile del Gruppo-AQ del Dottorato.

Non essendoci null'altro da discutere, la riunione termina alle ore 15:05.

Catanzaro, 19 Marzo 2026

Il Coordinatore
Prof. Mario Cannataro

Il Segretario
Prof.ssa Marianna Milano