

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca SAAF n. 14 (cicli XXXVIII-XXXIX-XL)**Adunanza del 22 gennaio 2025**

Composizione del Collegio dei docenti:

			P	AG	A
1.	Abdelfattah	Ahmed			X
2.	Abenavoli	Maria Rosa	X		
3.	Agosteo	Giovanni		X	
4.	Barreca	Francesco	X		
5.	Bernardi	Bruno	X		
6.	Bombino	Giuseppe	X		
7.	Campolo	Orlando	X		
8.	De Luca	Anna Irene	X		
9.	Di Fazio	Salvatore			X
10.	García-Ruíz	Roberto			X
11.	Giuffrè	Angelo Maria	X		
12.	Gulisano	Giovanni		X	
13.	Li Destri	Giulia			X
14.	Lombardi	Fabio		X	
15.	Lucas-Borja	Manuel Esteban		X	
16.	Lupini	Antonio	X		
17.	Marcianò	Claudio		X	
18.	Marziliano	Pasquale	X		
19.	Modica	Giuseppe		X	
20.	Monti	Michele	X		
21.	Muscolo	Adele Maria	X		
22.	Nicolosi	Agata		X	
23.	Palmeri	Vincenzo	X		
24.	Piscopo	Amalia Rosa Maria	X		
25.	Poiana	Marco	X (USCITA 11:00)		
26.	Porto	Paolo			X
27.	Proto	Andrea Rosario	X		
28.	Schena	Leonardo	X (ENTRATA 11:15)		
29.	Sicari	Vincenzo			X
30.	Sorgonà	Agostino	X		
36.	Spampinato	Giovanni			X
31.	Strano	Alfio		X	
32.	Sunseri	Francesco	X		
33.	Tassone	Valentina C.		X	
34.	Zema	Demetrio Antonio	X		
35.	Zimbalatti	Giuseppe		X	

L'adunanza si svolge in presenza nell'aula Francesco S. Nesci del Dipartimento di Agraria. Presiede inizialmente l'adunanza il Vice-Coordiatore, Prof.ssa Anna Irene De Luca, poiché il Coordinatore Leonardo Schena risulta contestualmente impegnato nell'ambito di una riunione convocata dal Coordinatore della Scuola di Dottorato di Ateneo. Funge da segretario verbalizzante la stessa Prof.ssa Anna Irene De Luca. Viene attivato l'apposito

canale “PhD SAAF (Cycles XXXVIII/IX/XL) - MEETINGS” creato dal Coordinatore nella piattaforma Microsoft Teams per consentire la partecipazione dei componenti del Collegio residenti all'estero (Dott. Abdelfattah, Prof. García-Ruiz, Dott. Lucas-Borja, Valentina C. Tassone) e per permettere la presentazione delle relazioni annuali dei dottorandi che stanno attualmente svolgendo un periodo all'estero (Lamia Rahali). Il Dott. Lucas-Borja e la Dott.ssa Tassone vengono considerati assenti giustificati avendo preventivamente inviato richiesta via e-mail al Coordinatore. Il Dott. Abdelfattah e il Prof. García-Ruiz vengono considerati assenti poiché non hanno inviato alcuna richiesta e non si collegano alla riunione sulla piattaforma.

Il Vice-Coordinatore, rilevato che il Collegio è stato regolarmente convocato mediante invito trasmesso via e-mail in data 17 gennaio 2025 e che è nelle condizioni di deliberare, dichiara aperta l'adunanza alle ore 10:10. L'ordine del giorno è il seguente:

1. Presentazione delle relazioni annuali (secondo anno) dei Dottorandi del XXXVIII ciclo con inizio attività a febbraio del 2023;
2. Approvazione verbale n. 13 del 18.12.2024;
3. Comunicazioni;
4. Valutazione dei Dottorandi del XXXVIII ciclo, con inizio attività a febbraio del 2023, per ammissione al III anno;
5. Designazione rappresentante in commissione paritetica docenti-studenti;
6. Nomina Co-tutor;
7. Autorizzazione periodo estero.

1. Presentazione delle relazioni annuali (secondo anno) dei Dottorandi del XXXVIII ciclo con inizio attività a febbraio del 2023;

Il Vice-Coordinatore evidenzia che sono chiamati a relazionare i dottorandi del XXXVIII ciclo che hanno iniziato le attività a febbraio del 2023: Edda FRANCOMANO, Corinne GIACONDINO, Gabriella IMPALLOMENI, Dorra KOUKA, Leonardo Maurizio MANTI, Mariateresa OLIVA, Domenica PANGALLO, Lamia RAHALI. Il Vice-Coordinatore ricorda al Collegio che la Dott.ssa Lamia RAHALI è attualmente all'estero a seguito di regolare autorizzazione del Coordinatore (Prot. N. 0012751 del 09/05/2024) e per tale motivo, è stata autorizzata a relazionare a distanza utilizzando uno specifico canale “PhD SAAF (Cycles XXXVIII/IX/XL) - MEETINGS” creato dal coordinatore nella piattaforma Microsoft Teams. Gli altri Dottorandi sono presenti in aula.

Viene pertanto inizialmente invitata a relazionare la dottoranda Lamia RAHALI, attualmente all'estero. Successivamente a seguito di sorteggio vengono chiamati ad esporre gli altri Dottorandi. L'ordine di presentazione è, pertanto il seguente:

- a. Lamia RAHALI. Titolo della tesi *“Implementation of innovative geospatial models and workflows to analyze, characterize, and monitor the vegetative vigor of Mediterranean crop systems*. Tutor: Prof. Giuseppe Modica; Co-tutor: Dott. Salvatore Praticò e Dott. Giuseppe Badagliacca;
- b. Corinne GIACONDINO. Titolo della tesi *“Extension of the shelf-life of food through the use of biodegradable innovative packaging”*. Tutor: Prof.ssa Amalia R.M. Piscopo; Co-tutor Prof.ssa Alessandra De Bruno;
- c. Dorra KOUKA. Titolo della tesi *“Building performances modeling and assessment in the food industry”*. Tutor: Prof. Francesco Barreca;
- d. Gabriella IMPALLOMENI. Titolo della tesi *“Smart and sustainable greenhouses”*. Tutor: Prof. Francesco Barreca; Co-tutor Prof. Fabio Filianoti;
- e. Leonardo Maurizio MANTI. Titolo della tesi *“Use of logs downed by wildfire as erosion barriers to encourage forest auto-regeneration in Mediterranean area”*. Tutor: Prof. Giuseppe Bombino; Co-tutor: Prof. Pasquale Antonio Marziliano;
- f. Mariateresa OLIVA. Titolo della tesi *“Innovative strategies to protect natural resources and reduce the environmental impact of agriculture: Solutions for soil quality assessment and protection.”*. Tutor: Prof.ssa Adele Muscolo;

- g. Domenica PANGALLO. Titolo della tesi *“Design and test of an automated and optimised aerated lagoon system for agri-food wastewater treatment”*. Tutor: Prof. Demetrio Antonio Zema; Co-tutor: Prof. Paolo Salvatore Calabrò;
- h. Edda FRANCOMANO. Titolo della tesi *“Construction of Machine Learning models for plant microbiome analysis and classification”*. Tutor: Prof. Leonardo Schena; Co-tutor: Prof. Antonino Malacrinò.

L'esposizione di ciascun dottorando/a ha una durata di circa 15 minuti ed è seguita da breve discussione in cui i candidati rispondono alle domande dei componenti del Collegio. Si registra ufficialmente alle ore 11:00 l'uscita del Prof. Marco Poiana dalla odierna riunione del collegio di dottorato a causa di un concomitante evento a carattere istituzionale che richiede la sua presenza. Il Prof. Leonardo Schena raggiunge i convenuti alla riunione alle ore 11:15 e per i successivi punti all'O.d.G. presiedere il Collegio dei Docenti.

2. Approvazione verbale n. 13 del 18.12.2024

Il Coordinatore ricorda ai presenti che la bozza del verbale dell'adunanza n. 13 del 18.12.2024 redatta in lingua italiana ed in lingua inglese è stata trasmessa in data 17 gennaio 2025 a tutti i componenti del Collegio, unitamente alla convocazione del presente Collegio. Il verbale, in entrambe le versioni (italiana ed inglese) viene approvato all'unanimità.

3. Comunicazioni

Il Coordinatore informa il Collegio che il progetto dal titolo *“Il Green Deal europeo per la sostenibilità dei Sistemi Agroalimentari”* presentato dal dottorato SAAF congiuntamente agli altri dottorati della mediterranea nell'ambito dei *“PATTI TERRITORIALE DELL'ALTA FORMAZIONE PER LE IMPRESE (DECRETO LEGGE 6 NOVEMBRE 2021, N. 152 ART. 14 BIS) DECRETO MUR n. 2329 del 21.12.2023”* è stato finanziato.

4. Valutazione dei Dottorandi del XXXVIII ciclo, con inizio attività a febbraio del 2023, per ammissione al III anno

Il Coordinatore porta all'attenzione del Collegio la valutazione dei Dottorandi del XXXVIII ciclo che hanno iniziato le attività a febbraio del 2023: Edda FRANCOMANO, Corinne GIACONDINO, Gabriella IMPALLOMENE, Dorra KOUKA, Leonardo Maurizio MANTI, Mariateresa OLIVA, Domenica PANGALLO, Lamia RAHALI.

Il Coordinatore ricorda che la documentazione necessaria ai fini della valutazione dei dottorandi è stata resa disponibile sul Team denominato *“PhD SAAF (Cycles XXXVIII/IX/XL)”* a cui hanno accesso tutti i componenti del Collegio di Dottorato. I documenti disponibili sono:

- Relazione annuale delle attività svolte;
- Piano formativo con l'elenco delle attività didattiche e di ricerca svolte per l'acquisizione dei CFU;
- Giudizio dei tutor.

I componenti del Collegio presenti confermano di aver preso visione di tale documentazione.

Si procede, pertanto alla valutazione dei dottorandi.

Il Collegio dei Docenti verifica preliminarmente se i dottorandi hanno acquisito complessivamente nei primi due anni di dottorato 40 CFU di attività didattiche come da delibere del Collegio dei docenti (adunanze N. 3 del 02.03.2023 e N. 04 del 21.11.2023). Con la sola eccezione della dottoranda Dorra KOUKA tutti i dottorandi hanno acquisito almeno 40 CFU. Il Coordinatore evidenzia che la Dott.ssa KOUKA dovrà recuperare i CFU mancanti nel corso del terzo anno di dottorato. Per quanto riguarda le attività di ricerca tutti i dottorandi hanno complessivamente acquisito le CFU previste.

Il Collegio dei docenti, dopo aver preso visione dei documenti ed aver ascoltato le presentazioni dei dottorandi, tenuto conto delle CFU acquisite, esprime parere favorevole e delibera all'unanimità di ammettere al terzo anno i dottorandi: Edda FRANCOMANO, Corinne GIACONDINO, Gabriella IMPALLOMENE, Dorra KOUKA, Leonardo Maurizio MANTI, Mariateresa OLIVA, Domenica PANGALLO, Lamia RAHALI.

Detto punto viene letto ed approvato seduta stante.

6. Designazione rappresentante in commissione paritetica docenti-studenti

Il Coordinatore ricorda che la Commissione Paritetica docenti/studenti del Dipartimento prevede nella componente dei docenti, un rappresentante del Dottorato evidenziando che tale ruolo è stato svolto nei precedenti cicli dal Prof. Fabio Lombardi. Egli sottolinea che a seguito delle dimissioni del Prof. Lombardi, cui va il ringraziamento del Collegio per il lavoro svolto, si rende necessaria la nomina di un nuovo rappresentante ed informa il Collegio di aver acquisito la disponibilità del Prof. Angelo Maria Giuffrè. Il Collegio dopo breve discussione approva all'unanimità la nomina del Prof. Giuffrè.

6. Nomina co-tutor

Non sono pervenute richieste.

7. Autorizzazione periodo estero

Il Coordinatore riferisce di aver ricevuto richiesta del Dottorando Francesco Canino, controfirmata dalla Tutor, la Prof.ssa Adele Muscolo, di essere autorizzato a recarsi in Belgio presso la "Faculty of Engineering Technology (Technologiecampus Gent) – KU Leuven" dal **01.02.2025 al 01.08.2025**. Egli ricorda che il Dottorando Canino ha già svolto un periodo di sei mesi (10.01.2024 al 10.07.2024) presso la medesima istituzione a seguito di regolare autorizzazione del Coordinatore del Dottorato (Prot. N. 0000532 del 10.01.2024). Poiché con questa seconda richiesta il Dottorando chiede di poter svolgere all'estero un periodo complessivo di un anno, coerentemente con quanto previsto dal *Regolamento di Ateneo in Materia di Dottorato di Ricerca* (Art. 6, comma 2, lettera C; Art. 28, comma 3) si rende necessaria l'autorizzazione del Collegio dei Docenti. Il Collegio, dopo breve discussione e la richiesta di alcuni chiarimenti, approva all'unanimità.

Detto punto viene letto ed approvato seduta stante.

Non essendoci altri argomenti di discussione ed avendo trattato tutti i punti all'ordine del giorno, alle ore 12:40 la riunione è tolta.

Il Coordinatore
Prof. Leonardo SCHENA

Il Segretario
Prof.ssa Anna Irene DE LUCA