

Dottorato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

Verbale del Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

Il giorno 30 aprile 2025 alle ore 9 in prima convocazione e alle ore 10 in seconda convocazione si è riunito in via telematica, il Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie.

Risultano presenti i professori: S. Mirabella, N. Tuccitto, M. J. Lo Faro, R. Fiorenza, A. Terrasi, G. Consiglio, M. G. Grimaldi, G. M. L. Messina, P. Musumeci, R. Reitano, G. Malandrino, M. C. Spadaro, L. D'Urso, F. Torrisi, G.G. Condorelli.

Risulta presente la dr.ssa M. P. Miritello (CNR-IMM) e la dr.ssa L. Catanzaro (rappresentante studenti).

Risultano assenti giustificati i professori: G. Compagnini, L. Calcagno, M.E. Fragalà, G.P. Mineo, F. Pellegrino, F. Priolo, A. Pollicino.

Nota: La prof. G. Malandrino lascia la riunione alle ore 10.29, dopo aver approvato insieme agli altri membri del collegio il punto 9, anticipato rispetto all'ordine del giorno.

Presiede la seduta il Coordinatore Prof. Salvatore Mirabella Assume le funzioni di segretario il Prof. R. Fiorenza

Il Coordinatore riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione – il sotto indicato ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni
- 2. Ratifica autorizzazioni periodo estero e partecipazione a progetto
- 3. Rappresentante dottorandi: scorrimento graduatoria e integrazione GAQ
- 4. Audit interno 30 maggio: report autovalutazione e composizione gruppo coinvolto
- 5. Cicli chiusi, esame finale di H. Dang e V. Iacono
- 6. Ciclo 38, integrazione valutatori
- 7. Ciclo 38, Ammissione 3 anno: V. Anastasi
- 8. Ciclo 41: info su borse aggiuntive e programmazione didattica
- 9. Integrazione supervisor cicli 38, 39 e 40
- 10. Programmazione anno 2025

1. Comunicazioni

Il prof. S. Mirabella comunica che è stato aggiornato il sito web del corso di dottorato (https://www.dfa.unict.it/dottorati/dottorato-in-scienza-dei-materiali-e-nanotecnologie) includendo, in linea con le direttive del nucleo di valutazione d'ateneo, i verbali delle sedute del Collegio, altre fonti documentali prodottie entro il dottorato, informazioni rilevanti sui dottorandi e i loro progetti di ricerca.



Dottorato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

Il coordinatore rende conto dell'incontro avuto col Nucleo di Valutazione in vista del prossimo Audit del 30 maggio.

Il coordinatore riferisce che il 9 Aprile u.s. si è riunito il GAQ del dottorato con gli studenti per aggiornali sulle prossime iniziative migliorative da prendere e avere le loro opinioni (si veda verbale GAQ corrispondente caricato sul sito web del dottorato https://www.dfa.unict.it/sites/default/files/documenti_sito/Verbale%20riunione%20GAQ_2025 0409_signed_signed_pdf)

2. Ratifica autorizzazioni periodo estero

Il coordinatore chiede di approvare a ratifica: i) l'autorizzazione per il periodo estero della dottoranda V. Anastasi (38° Ciclo) da svolgersi presso UCC's School of Chemistry, Tyndall National Institute (Cork, Irlanda) da 1 maggio a 30 novembre 2025; ii) l'autorizzazione per il periodo all'estero della dottoranda F. Scardaci (40° ciclo) da svolgersi presso Laboratoire d'Innovation pour Technologies Énergies nouvelles et Nanomatériaux LCT (CEA-Ines), Chambéry (France), dal 16 giugno al 15 dicembre; iii) l'autorizzazione alla dottoranda A. Fischetti (40° ciclo) a partecipare a costo zero, per un impegno di 3 mesi, al progetto PRIN 2022 PNRR NanoSTORE. Il Collegio approva all'unanimità

3. Rappresentante dottorandi: scorrimento graduatoria e integrazione GAQ

Con D.R. 1462 del 2 Aprile 2025, il Magnifico Rettore ha nominato la dottoranda del 38° ciclo Lucrezia Catanzaro rappresentante dei dottorandi in questo Collegio dei Docenti, per lo scorcio del biennio 2023/2025, in sostituzione del dott. Paolo Corsaro, decaduto. Il coordinatore propone che la dottoranda Catanzaro venga integrata nel GAQ. Il Collegio approva. La prof. M.J. Lo Faro, comunica che per incompatibilità con un'altra carica dipartimentale (commissione paritetica) si dimetterà come membro del GAQ a partire da Settembre 2025.

4. Audit interno 30 maggio: report autovalutazione e composizione gruppo coinvolto

In vista dell'audit interno di giorno 30 Maggio 2025 il prof. Mirabella propone che la composizione del gruppo coinvolto sarà la seguente S. Romano, S. Mirabella, N. Tuccitto, M.J. Lo Faro, R. Fiorenza, S. De Francisci, R. Barbato - L. Catanzaro, V. La Torre, F. Ursino. A tal fine viene illustrato il report di autovalutazione del dottorato da consegnare al nucleo di valutazione. Il Collegio approva all'unanimità sia la composizione del gruppo sia il report.

5. Cicli chiusi, esame finale H. Dang e V. Iacono

Il coordinatore dichiara di aver ricevuto i report dei tre valutatori della tesi della dottoranda V. Iacono. Tutti riportano valutazioni positive della tesi di dottorato. Il collegio unanime approva l'ammissione della dottoranda V. Iacono all'esame finale per il conseguimento del titolo. Il Coordinatore comunica che occorre procedere alla designazione dei membri per la formazione della commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottorato di ricerca ai candidati H. Dang



Dattarato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

(ciclo 36) e V. Iacono (ciclo 37) con le modalità e scadenze di cui al "Regolamento dell'Università di Catania per gli studi di dottorato di ricerca" di cui il Segretario dà lettura.

Il Collegio dei docenti, all'unanimità, designa i componenti indicati nel prospetto che si allega al presente verbale (Allegato 1) per formarne parte integrante e sostanziale.

6. Ciclo 38, integrazione valutatori

A motivo della richiesta di certificazione aggiuntiva, i tutor della dottoranda R. Farina (38° ciclo) propongono di aggiungere, come terzo valutatore della tesi di dottorato, il prof Jean-Luc Boudenne (email: jean-luc.boudenne@univ-amu.fr) dell'Università di Marsiglia. Il Collegio approva.

7. Ciclo 38, Ammissione 3 anno: V. Anastasi

Il coordinatore ricorda che è stato inviato al Collegio il report per il passaggio di anno della dottoranda del 38°ciclo V. Anastasi. Il Collegio, tenuto conto della relazione, approva il passaggio al terzo anno della dottoranda Anastasi.

8. Ciclo 41: borse aggiuntive e programmazione didattica

Il prof. S. Mirabella comunica che per il venturo 41°ciclo il CNR-IMM ha dato la disponibilità a finanziare 5 borse di dottorato aggiuntive. La rimodulazione dell'offerta formativa è rimandata al prossimo Collegio.

9. Integrazione supervisor cicli 38, 39 e 40

Vengono approvate all'unanimità le modifiche ai tutor/supervisor dei cicli attivi come sotto riportato in tabella:

ciclo	studente	Precedente Tutor/Supervisor	Tutor/Supervisor approvati
38	V. Anastasi	G. Condorelli/S. Lombardo	G. Condorelli/S. Privitera (CNR-IMM)
38	M. Zignale	L. Calcagno/P. Fiorenza, D. Crippa	L. Calcagno/P. Fiorenza (CNR-IMM)
39	C. Barbagallo	G. Malandrino	G. Malandrino/ A. L. Pellegrino
40	A. Fischetti	M. C. Spadaro	M. C. Spadaro/V. Strano (CNR IMM)
40	L. Salamone	G. Malandrino	G. Malandrino/ F. Lo Presti
40	S. Engelaar	G. Malandrino	G. Malandrino/ A. L. Pellegrino, N. Blasco (Air Liquide)



Dottorato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

10. Programmazione anno 2025

Il coordinatore illustra le prossime iniziative:

- Contest laboratorio di condivisione "Accendi le idee!" (Luglio 2025). Viene approvato il premio finale per la squadra vincitrice (2000 €) da spendere in missioni riguardanti le attività dei dottorandi. Il regolamento dello stesso contest, in formato locandina, viene riportato come allegato del presente verbale (Allegato 2).
- selezione studenti 41° ciclo (Settembre 2025) e abbinamento studente-tutor (Ottobre 2025)
- passaggio di anno (presentazione dei lavori dei dottorandi intorno a Novembre 2025)
- Esame finale ciclo 38 (prima sessione Dicembre 2025-Febbraio 2026).

Alle ore 11:00 il Coordinatore, non essendovi altro da discutere, dichiara chiusa la riunione della quale su redige il presente verbale che viene letto ed approvato seduta stante.

Il Coordinatore Prof. Salvatore Mirabella

Deliabre Illinesella

Il Segretario Prof. Roberto Fiorenza

Roberto Frozenta