



SEDUTA DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL 38°-39°-40° CICLO

14 Gennaio 2025

Il Collegio dei Docenti del 38°-39°-40° ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università di Palermo, regolarmente convocato in modalità telematica dal Coordinatore Prof. Marco Cannas, si riunisce sulla piattaforma Microsoft Teams alle ore 14,30 del giorno 14.01.2025 con il seguente ordine del giorno:

- 1) Assegnazione tutor/cotutor agli allievi neo-immatricolati del 40° ciclo, vincitori delle borse regionali**
- 2) Provvedimenti allievi (approvazione di periodi di permanenza all'estero)**
- 3) Varie ed eventuali**

Presiede il Coordinatore Prof. Marco Cannas, svolge le funzioni di segretario il Prof. Simonpietro Agnello

Sono presenti

M. Cannas, G. Lazzara, L. Rizzuto, G. Marsella, S. Lorenzo, M. Mallamaci, A. Pettignano, F. Ciccarello, G. Buscarino, M. Scopelliti, T. Di Salvo, G. Cavallaro, C. Fazio, M. Miceli, F. Ferrante, F. Reale, F. Lo Celso, F. Bagarello, F. Giannici, S. Benatti, F. Messina, A. Sciortino, S. Agnello, S. Miccichè

Sono assenti giustificati

R. Iaria, G. Micela, D. Valenti, P. Pagano, M. Paternostro, A. Carollo, S. Milioto, L. Burderi, R. Passante, M. Del Santo, G.M. Palma, A. D'Ai, U. De Giovannini.

Sono inoltre presenti i Dott. C. Pinto, E. Marino in qualità di cotutor

Il Presidente, prof. M. Cannas, verificato il numero legale, dichiara aperta la seduta e passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno:

1) Assegnazione tutor/cotutor agli allievi neo-immatricolati del 40° ciclo, vincitori delle borse regionali

Il coordinatore comunica che, in accordo al D.R. n. 14309 del 19/12/2024, sono state assegnate 2 borse regionali:

la prima in Cotutorato con l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) - Osservatorio Astronomico di Palermo (OAPa), sul tema *Osservazioni e modelli di sorgenti astrofisiche*

è stata vinta dall'allievo TRAMUTO Alessandro Salvatore

la seconda coerente con gli ambiti di Specializzazione Intelligente della Strategia S3-Sicilia 2021-2027, Ambito ENERGIA; Traiettorie Produzione, accumulo e gestione di energia tramite tecnologie avanzate e abilitanti per la transizione energetica. Smart sector integration

è stata vinta dall'allievo PITTI Marco.

In accordo alla nota dell'Ufficio Dottorati, i due allievi si sono regolarmente immatricolati e hanno iniziato le loro attività a decorrere dal 19/12/2024 fino al 19/12/2027.



Il coordinatore comunica inoltre di avere preliminarmente sentito alcuni docenti del collegio per valutare la loro disponibilità ad essere tutor delle attività dei dottorandi. Nella discussione, i docenti interpellati espongono il programma di ricerca e, in alcuni casi, propongono che la loro attività venga affiancata da un cotutor.

Viene quindi proposta la seguente assegnazione:

Allievo:	Tutor:	Cotutor:
A.S. TRAMUTO	Prof. M. Miceli (S.S.D. PHYS-05/A) Dip. Fisica e Chimica - Emilio Segrè	Dott.ssa R. Bonito (INAF-OAPa)
M. PITTI	Prof. G. Marsella (S.S.D. PHYS-01/A) Dip. Fisica e Chimica - Emilio Segrè	Dott. M. Ferrario (INFN-Frascati) Dott. A. Biagioni (INFN-Frascati)

Il collegio approva all'unanimità

2) Provvedimenti allievi (approvazione di periodi di permanenza all'estero)

Giuseppe Gabriele Glaviano (XXXIX ciclo)

Il coordinatore comunica di aver ricevuto da parte dell'allievo Giuseppe Gabriele Glaviano (XXXIX ciclo), che usufruisce di una borsa PNRR – Progetto Growing Resilient, Inclusive and Sustainable (GRINS), la richiesta di autorizzazione per recarsi in missione presso:

Corvinus University of Budapest (Ungheria)

dal 3 Febbraio 2025 al 3 Agosto 2025, per un periodo complessivo di mesi 6.

L'allievo Giuseppe Gabriele Glaviano svolgerà attività di ricerca e formazione inerente al proprio progetto di ricerca, sotto la supervisione del Prof. Johannes Wachs.

Il collegio approva all'unanimità

Enrico Di Benedetto (XXXIX ciclo)

Il coordinatore comunica di aver ricevuto da parte dell'allievo Enrico Di Benedetto (XXXIX ciclo), che usufruisce di una borsa PNRR – I.4.1 generici, CUP B74C23000800007, la richiesta di autorizzazione per recarsi in missione presso:

Walther Meissner Institute (WMI) – Università Tecnica di Monaco (TUM) (Germania)

dal 20 Gennaio 2025 al 20 Luglio 2025, per un periodo complessivo di mesi 6.

L'allievo Enrico Di Benedetto svolgerà attività di ricerca e formazione inerente al proprio progetto di ricerca, sotto la supervisione del Prof. Peter Rabl.

Il collegio approva all'unanimità



Alessandro Romancino (XXXIX ciclo)

Il coordinatore comunica di aver ricevuto da parte dell'allievo Alessandro Romancino (XXXIX ciclo), che usufruisce di una borsa PNRR – I.4.1 generici, CUP B74C23000800007, la richiesta di autorizzazione per recarsi in missione presso:

Institute for Cross-Disciplinary Physics and Complex Systems (IFISC); Universitat de les Illes Balears (UIB), Palma Di Mallorca (Spain)

dal 1° Febbraio 2025 al 31 Luglio 2025, per un periodo complessivo di mesi 6.

L'allievo Alessandro Romancino svolgerà attività di ricerca e formazione inerente al proprio progetto di ricerca, sotto la supervisione della Prof.ssa Roberta Zambrini.

Il collegio approva all'unanimità

Marco Vetrano (XXXVIII ciclo)

Il coordinatore comunica di aver ricevuto da parte dell'allievo Marco Vetrano (XXXVIII ciclo), che usufruisce di una borsa PNRR – Progetto *Strengthening the Italian leadership in ELT and SKA* (STILES), la richiesta di autorizzazione per recarsi in missione presso:

Institute for Cross-Disciplinary Physics and Complex Systems (IFISC); Universitat de les Illes Balears (UIB), Palma Di Mallorca (Spain)

dal 1° Febbraio 2025 al 31 Luglio 2025, per un periodo complessivo di mesi 6.

L'allievo Marco Vetrano svolgerà attività di ricerca e formazione inerente al proprio progetto di ricerca, sotto la supervisione della Prof.ssa Roberta Zambrini.

Il collegio approva all'unanimità

Claudia Maraventano (XXXIX ciclo)

Il coordinatore comunica di aver ricevuto da parte dell'allieva Claudia Maraventano (XXXIX ciclo), che usufruisce di una borsa PNRR – I.4.1 generici, CUP B74C23000800007, la richiesta di autorizzazione per recarsi in missione presso:

Institut d'Astrophysique de Paris (IAP); Sorbonne Université (France)

dal 15 Marzo 2025 al 15 Settembre, per un periodo complessivo di mesi 6.

L'allieva Claudia Maraventano svolgerà attività di ricerca e formazione inerente al proprio progetto sullo studio dei modelli di emissione prompt dei Gamma Ray Bursts, sotto la supervisione del Prof. Frédéric Daigne.

Il collegio approva all'unanimità



Rashida Aslam (XXXVIII ciclo)

Il coordinatore comunica di aver ricevuto da parte dell'allieva Rashida Aslam (XXXVIII ciclo), che usufruisce di una borsa PNRR – Progetto *Strengthening the Italian leadership in ELT and SKA* (STILES), la richiesta di autorizzazione per recarsi in missione presso:

Department of Physics at National Central University, Taiwan

dal 21 Gennaio 2025 al 20 Luglio 2025, per un periodo complessivo di mesi 6.

L'allieva Rashida Aslam svolgerà attività di ricerca e formazione inerente al proprio progetto di ricerca, sotto la supervisione del Prof. Yu-Jung Chen.

Il collegio approva all'unanimità

Il verbale è approvato seduta stante. La seduta si chiude alle ore 15:30.

Il Presidente

Prof. Marco Cannas

Il Segretario

Prof. Simonpietro Agnello