



Il Direttore: Prof.ssa Maria Angela Sortino

Prot. n. 228855 del 28-11-2023
Titolo II Elane 17 All. 1

Catania, 28 novembre 2023

Ai Sigg. docenti di I fascia del Consiglio di Dipartimento
di Scienze Biomediche e Biotecnologiche
SEDE

Oggetto: Convocazione urgente del Consiglio di Dipartimento - Ordine del Giorno

Il giorno 29 novembre 2022 alle ore 8:00 in prima convocazione e alle ore 14:30 in seconda convocazione, è convocato il Consiglio di Dipartimento, la cui seduta sarà svolta in modalità telematica ai sensi del decreto rettorale n. 1161 dell'11 aprile 2022, prot. 150632. Il Presidente del Consiglio parteciperà alla seduta dal proprio ufficio, sito nel locale n. 36, torre sud, 4° piano della Torre Biologica "F. Latteri" di Via Santa Sofia 97 mentre il segretario verbalizzante, Dott. G. Pacino, direttamente dal suo studio, sito nel locale n. 37 della torre Sud, quinto piano della stessa Torre Biologica. La conclusione dei lavori è prevista alle ore 15:30.

Segue la **proposta di Ordine del Giorno**

4. Procedure di carattere istituzionale

4.1. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/D1 – Fisiologia, SSD BIO/09 – Fisiologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.2. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/E1 – Biochimica Generale, SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.3. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare, SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical



Il Direttore: Prof.ssa Maria Angela Sortino

breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.4. Proposta della Commissione giudicatrice per la procedura di reclutamento per un posto di ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, settore concorsuale 05/G1 – Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia, SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito degli investimenti complementari a valere sul Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti) (seduta ristretta ai professori di I e II fascia, ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato di tipo b)

4.5. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Valutazione dell'efficacia antimicrobica e della biocompatibilità di una nuova classe di micro/nanorobots (MNRs) composti da ZnO NWs/cellulosa”, nel SSD BIO/19 – Microbiologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa F. Campanile)

4.6. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Terapie innovative nel trattamento del glioblastoma multiforme” nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito del Piano PNRR dal titolo Advanced Technologies for Human Centered Medicine (ANTHEM), Spoke 4 – Preclinical and clinical breakthrough theranostic and treatments for cancer (Prof. G. Li Volti)

4.7. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Identificazione e caratterizzazione funzionale dei miRNA che interagiscono con THBS1, THBS2 and PEDF nel colangiocarcinoma” nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. M. Ragusa)

4.8. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Modulazione del microbiota intestinale mediante l'uso di batteri lattici per combattere Klebsiella pneumoniae MDR” nel SSD BIO/19 – Microbiologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa M. Santagati)

4.9. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Analisi di target farmacologici nel crosstalk tra glia centrale e periferica” nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa M.A. Sortino)

4.10. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Le basi molecolari dell'interazione VDAC1-Esochinasi” nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. V. De Pinto)

4.11. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Sviluppo di un modello bioinformatico di analisi del movimento umano tramite sensori inerziali” nel SSD M-EDF/01 – Metodi e didattiche delle attività motorie, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Musumeci)

4.12. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Exploring dietary habits of individuals living in the Mediterranean area” nel SSD MED/49 – Scienze Tecniche Dietetiche Applicate, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Grosso)

4.13. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Approcci omici allo studio di Gramnegativi multi-resistenti” nel SSD MED/07 – Microbiologia e Microbiologia Clinica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa S. Stefani)

4.14. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Caratterizzazione bioenergetica di modelli cellulari della malattia di Parkinson privi dell'oligosaccaride GM1” nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof.ssa F.M. Guarino)



Il Direttore: Prof.ssa Maria Angela Sortino

- 4.15. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Caratterizzazione di esosomi ed acidi nucleici extracellulari in modelli in vitro e fluidi biologici umani" nel SSD BIO/13 – Biologia Applicata, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof. M. Ragusa)
- 4.16. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Valutazione in vitro dell'idrogel adesivo derivato dalla cornea suina decellularizzata (DPC) caricato con peptidi" nel SSD BIO/16 – Anatomia Umana, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa G. Maugeri)
- 4.17. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Analisi dell'efficacia neuroprotettiva di molecole selezionate su colture cellulari e organotipiche" nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettoria 4" (Prof.ssa M.A. Sortino)
- 4.18. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Lo pseudogene VDAC umano VDAC1P8 nella leucemia mieloide acuta: dall'analisi bioinformatica ai pazienti pediatrici" nel SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, nell'ambito del programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettoria 4" (Prof. V. De Pinto)
- 4.19. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Valutazione del profilo farmacologico di farmaci per il trattamento di malattie neurodegenerative rare" nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettoria 4" (Prof. C. Bucolo)
- 4.20. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Ruolo di ATM sullo sviluppo del sistema nervoso e della genetica dei tumori per lo screening ed il riposizionamento di nuovi farmaci in un modello di zebrafish" nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito del programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettoria 4" (Prof. G. Li Volti)
- 4.21. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Analisi dei network per l'identificazione di bersagli farmacologici nelle malattie neurodegenerative rare" nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del programma "Piano Sviluppo e Coesione Salute – Traiettoria 4" (Prof. G. C. Bucolo)
- 4.22. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Effetti dei metaboliti del colesterolo sull'attività microgliale in malattie neurodegenerative" nel SSD BIO/14 – Farmacologia, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa M.A. Sortino)
- 4.23. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Valutazione dei livelli di espressione di geni associati alla chemio-resistenza nella leucemia mieloide acuta" nel SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (PNRR) (Prof.ssa V. Barresi)
- 4.24. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Sviluppo di Modelli iPSC-derived di Organoidi del SNC per lo studio dei meccanismi patogenetici di patologie del SNC e l'azione neuroprotettiva di Antiossidanti ad azione Ormetica" nel SSD BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. V. Calabrese)
- 4.25. Richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Riprogrammazione metabolica del microambiente mielofibrotico: il ruolo del lattato" nel SSD BIO/10 – Biochimica, nell'ambito del progetto PRIN 2022 (Prof. G. Li Volti)



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Il Direttore: Prof.ssa Maria Angela Sortino

4.26. Richiesta nomina responsabile scientifico PRIN 2017

Il Direttore
Prof.ssa Maria Angela Sortino



