



Prot. n. 1162 Classif. II/ 8

L'Aquila, 07 marzo 2024

A tutti i membri del Consiglio di Dipartimento DISIM

OGGETTO: Convocazione Consiglio di Dipartimento DISIM

Il Consiglio di Dipartimento è convocato **mercoledì 13 marzo 2024 alle ore 14.30** in modalità mista, con possibilità di partecipazione in presenza in **Aula A1.6**, ovvero in collegamento in modalità telematica sul canale **"DISIM-CdD"** di MS Teams, per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

Approvazione verbale: n. 02 del 7 febbraio 2024

1. COMUNICAZIONI

8. DIDATTICA

- 8.1 Programmazione didattica a.a. 2024/2025 - Modifica Ordinamento didattico Corso di Laurea Magistrale in Mathematical Modelling (codice I4Y, classe LM-44)
- 8.2 Attivazione ciclo di Seminari dal titolo "Sicurezza nelle Reti Radio di Sensori e Veicolari/Wireless Sensor and Vehicular Networks Security" – dott. Marco Pugliese
- 8.3 Prolungamento sessione esami dal 23 febbraio 2024 al 08 marzo 2024 – Insegnamento di "Software Engineering", Corso di Laurea Magistrale in Telecommunications Engineering: Advanced Technologies and Services (dott.ssa Alessia Di Fonso) – ratifica
- 8.4 Prolungamento sessione esami dal 23 febbraio 2024 al 01 marzo 2024 – Insegnamento di "Fondamenti di programmazione con laboratorio", Corso di Laurea in Informatica (prof.sse Antiniscia Di Marco e Monica Nesi) – ratifica
- 8.5 Prolungamento sessione esami dal 23 febbraio 2024 al 01 marzo 2024 – Insegnamento di "Deterministic modelling in population dynamics and epidemiology", Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Matematica (prof. Marco Di Francesco) – ratifica
- 8.6 Prolungamento sessione esami dal 23 febbraio 2024 al 01 marzo 2024 – Insegnamento di "Advanced Analysis", Corso di Laurea Magistrale in Matematica (proff. Marco Di Francesco e Corrado Lattanzio) – ratifica

9. RICERCA

- 9.1 Approvazione Relazione Annuale Ricerca Dipartimentale, Terza Missione e Impatto Sociale – attività relative all'anno 2023
- 9.2 Rimodulazione utilizzo risorse DM n. 737 del 25.06.2021 (Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca)
- 9.3 Richiesta attivazione Assegni di Ricerca a valere sul DM 737/2021
 - 9.3.1 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"SmartHealthMate - un sistema di supporto sanitario intelligente"* – prof.ssa Stefania Costantini
 - 9.3.2 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"Affidabilità e tolleranza ai guasti dei convertitori e dei sistemi elettronici di potenza"* – dott. Sobhan Mohamadian



- 9.3.3 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"HPC e big data per set di dati non stazionari e sue applicazioni alle previsioni meteorologiche spaziali"* – prof. Antonio Cicone
- 9.3.4 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"GenXAI - Intelligenza Artificiale Generativa per la spiegabilità"* – prof. Giovanni Stilo
- 9.3.5 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"Analisi di modelli matematici per il clima"* – prof.ssa Donatella Donatelli
- 9.3.6 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"Sviluppo di modelli matematici destinati allo studio di una varietà di rischi"* – prof. Bruno Rubino
- 9.4 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"BeT: Progettazione di una architettura di riferimento per sistemi software dipendenti dal comportamento umano"* – prof. Henry Muccini
- 9.5 Nomina Commissione Assegno di Ricerca Bando n. 398/2023 – prof.ssa Alessia Nota
- 9.6 Nomina Commissione Assegno di Ricerca Bando n. 403/2023 – prof. Bruno Rubino e dott. Donato Pera
- 9.7 Nomina Commissione Assegno di Ricerca Bando n. 406/2023 – prof. Bruno Rubino e dott. Donato Pera
- 9.8 Approvazione relazione attività Assegno di Ricerca dott.ssa Valeria Iorio – prof. Bruno Rubino
- 9.9 Richiesta attivazione n. 2 Borse di Ricerca *post-lauream* dal titolo *"Personalizzazione e gestione dell'infrastruttura tecnologica di ricerca di Territori Aperti"* – responsabili prof.ssa Antiniscia Di Marco e dott. Daniele Di Pompeo
- 9.10 Richiesta attivazione Borsa di Ricerca *post-lauream* dal titolo *"Costruzione di modelli predittivi e di rilevamento eventi per sistemi di injection moulding"* – responsabili prof. Alessandro D'Innocenzo e dott. Francesco Smarra
- 9.11 Richiesta attivazione n. 2 Borse di Ricerca *post-lauream* dal titolo *"Sistemi software sicuri di analisi di dati genetici e clinici"* – responsabile prof.ssa Antiniscia Di Marco
- 9.12 Richiesta proroga borsa di ricerca dott. Michele Intrevado – prof. Vittorio Cortellessa
- 9.13 Richiesta proroga borsa di ricerca dott. Domenico Santone – prof. Vittorio Cortellessa
- 9.14 Richiesta attivazione Assegno di Ricerca dal titolo *"Realizzazione di modelli di simulazione per la gestione degli scenari avversi e la prevenzione dei rischi"* – prof.ssa Antiniscia Di Marco e dott. Michele Tucci
- 9.15 Richiesta attivazione Borsa di Ricerca *post-lauream* dal titolo *"Anomaly detection in reti O-RAN"* – responsabile dott. Andrea Marotta

10. RAPPORTI CON ALTRI ENTI

- 10.1 Protocollo d'intesa con l'Istituto Comprensivo "Zippilli - Noè Lucidi", Teramo – dott.ssa Alice Lemmo
- 10.2 Protocollo d'intesa con l'Istituto Comprensivo "Via Val Maggia", Roma – dott.ssa Alice Lemmo
- 10.3 Accordo di collaborazione tra Dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo – Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Matematica - Università degli Studi di Padova, e Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica - Università degli Studi dell'Aquila – prof.ssa Cristina Pignotti
- 10.4 Convenzione Operativa della Convenzione Quadro tra il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) e l'Università degli Studi dell'Aquila (UNIVAQ), tra Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica (DISIM) di UNIVAQ, Centro di Eccellenza Ex-Emerge di UNIVAQ, e Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente del CNR (IREA-CNR) – prof. Fortunato Santucci

11. RAPPORTI INTERNAZIONALI

- 11.1 Accordo di collaborazione tra Università degli Studi dell'Aquila e Mansoura University (Egypt) – prof. Bruno Rubino
- 11.2 Accordo di collaborazione tra Università degli Studi dell'Aquila e Quaid-I-Azam University (Pakistan) – prof. Bruno Rubino
- 11.3 Accordo di cooperazione accademica tra Università degli Studi dell'Aquila e Technical University of Darmstadt (Germania) per il rilascio della Laurea Magistrale doppio titolo in Matematica – prof. Fabio Antonelli



11.4 Programma per il rilascio del titolo di laurea magistrale congiunto "MathMods - Mathematical Modelling in Engineering: Theory, Numerics, Applications": approvazione accordo consortile coorti 2024, 2025, 2026, 2027 – Prof. Corrado Lattanzio

13. ATTI NEGOZIALI CONNESSI ALLO SVOLGIMENTO DI COMPITI ISTITUZIONALI

- 13.1 Contratto di ricerca c/terzi SPEE S.r.l – dott. Giovanni De Gasperis
- 13.2 Accordo di collaborazione tra il CINI - Laboratorio Nazionale "Informatica e Scuola" e DISIM – prof.ssa Antinisca Di Marco

15. STUDENTI

- 15.1 Autorizzazione allo svolgimento del lavoro di tesi presso lo Eidgenössische Technische Hochschule (ETH) di Zurigo (Svizzera) – dott. Lorenzo D'Eusebio
- 15.2 Autorizzazione allo svolgimento del lavoro di tesi presso lo Eidgenössische Technische Hochschule (ETH) di Zurigo (Svizzera) – dott.ssa Beatrice Toscano
- 15.3 Attivazione IV edizione "Premio di Laurea Aldo Biancofiore"
- 15.4 PinKamP 2024 – Avviso di selezione delle partecipanti alla settima edizione del progetto PinKamP – prof.sse Antinisca Di Marco e Laura Tarantino
- 15.5 Richiesta emanazione Bando per tutor PinKamP 2024 – prof.sse Antinisca Di Marco e Laura Tarantino

16. PATROCINI

- 16.1 Richiesta concessione patrocinio e contributo per la Scuola "Machine Learning and Optimal Control", 27-31 maggio 2024, Gaeta (LT) – prof. Michele Palladino
- 16.2 Richiesta concessione patrocinio e contributo per il "4th Italian Meeting on Probability and Mathematical Statistics", 10-14 giugno 2024, Roma – prof. Fabio Antonelli

6. PERSONALE

- 6.1 Richiesta selezione pubblica per il conferimento di n. 2 incarichi di collaborazione nell'ambito del Programma EMJMD InterMaths – prof. Bruno Rubino
- 6.2 Procedura straordinaria ai fini della rendicontazione e certificazione della spesa a seguito di formale rinuncia di Ricercatore a Tempo Determinato di tipologia a) già beneficiario di contratto ex DM 1062/2021 – dott.ssa Carmela Scalone
- 6.3 Procedura straordinaria ai fini della rendicontazione e certificazione della spesa a seguito di formale rinuncia di Ricercatore a Tempo Determinato di tipologia a) già beneficiario di contratto ex DM 1062/2021 – dott. Sobhan Mohamadian
- 6.4 Procedura straordinaria ai fini della rendicontazione e certificazione della spesa a seguito di formale rinuncia di Ricercatore a Tempo Determinato di tipologia a) già beneficiario di contratto ex DM 1062/2021 – dott. Mario Di Ferdinando
- 6.5 Procedura straordinaria ai fini della rendicontazione e certificazione della spesa a seguito di formale rinuncia di Ricercatore a Tempo Determinato di tipologia a) già beneficiario di contratto ex DM 1062/2021 – dott.ssa Abeer Dyoub

A seguire è convocato il Consiglio ristretto ai Professori di I e II fascia e Ricercatori Universitari per discutere i seguenti punti all'odg:

Approvazione verbale: n. 02 del 07.02.2024



6. PERSONALE

- 6.1 Richiesta indizione procedura selettiva volta alla copertura di n. 1 posto da Ricercatrice/Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato e pieno di durata triennale ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 30.12.2010 n. 240 come vigente al 29.06.2022 per il S.C. 01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica, S.S.D. MAT/05 – Analisi matematica – responsabile prof. Bruno Rubino

A seguire è convocato il Consiglio ristretto ai Professori di I e II fascia per discutere i seguenti punti all'odg:

Approvazione verbale: n. 02 del 07.02.2024

6. PERSONALE

- 6.1 Richiesta nulla osta associatura presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – prof. Antonio Cicone
- 6.2 Richiesta attivazione procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di II fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 24 comma 5 della Legge 240/2010, riservata al dott. Mario Santilli, per il S.C. 01/A2 – Geometria e algebra, S.S.D. MAT/03 – Geometria
- 6.3 Richiesta attivazione procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di II fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 24 comma 5 della Legge 240/2010, riservata al dott. Michele Palladino, per il S.C. 01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica, S.S.D. MAT/05 – Analisi matematica
- 6.4 Procedura selettiva volta alla copertura di n. 1 posto da Ricercatrice/Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato e pieno di durata triennale ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010 per il S.C. 01/A3 – Analisi matematica, Probabilità e Statistica matematica, S.S.D. MAT/05 – Analisi matematica (Bando D.R. n. 398 – 2023 del 14.04.2023): Posticipo presa di servizio vincitore dott. Antonio Esposito

Cordiali saluti

F.to IL DIRETTORE
Prof. Guido Proietti