

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2024**  
**Seduta del 15 ottobre 2024**

**OMISSIS**

1. Personale Docente.
  - a. procedura di chiamata di ricercatori a tempo determinato di tipo b) nel ruolo di professore associato GSD 02/PHYS-02 SSD PHYS-02/A.
  - b. procedura di chiamata di ricercatore a tempo determinato art. 24, c. 3, lett b), L. 240/2010, nel GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A.
  - c. procedura di chiamata di ricercatore a tempo determinato art. 24, c. 3, lett b), L. 240/2010, nel GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A.
  - d. procedura di chiamata di ricercatore a tempo determinato art. 24, c. 3, lett b), L. 240/2010, nel GSD 01/MATH-03 SSD MATH-03/B.
  - e. procedura di chiamata di professore di I fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 nel GSD 01/MATH-03 SSD MATH-03/A.
2. Comunicazioni.
3. Approvazione del verbale della seduta del 16 settembre 2024
4. Documento di Programmazione Triennale Dipartimentale 2024-2026.
5. Assegni di Ricerca.
6. Contratti e convenzioni.
7. Emissione bandi di selezione per personale a contratto.
8. Dottorato.
9. Didattica.
10. Varie ed eventuali.

**1. PERSONALE DOCENTE.**

**-PROCEDURA DI CHIAMATA DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO ART. 24, C. 3, LETT B), L. 240/2010, GSD 02/PHYS-02 SSD PHYS-02/A.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione a ratifica del Decreto Direttoriale di nomina della Commissione Giudicatrice.

**OMISSIS**

Il Consiglio, nella sua componente dei docenti di I e II fascia, fa propria la relazione della Commissione e all'unanimità

delibera

il parere favorevole ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato nel GSD 02/PHYS-02 SSD PHYS-02/A, per il dott. Dario Francia, a gravare sulle disponibilità di punti organico del Dipartimento.

Rientra nella seduta il dott. Dario Francia.

**-PROCEDURA DI CHIAMATA DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO ART. 24, C. 3, LETT B), L. 240/2010, GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A.**

**OMISSIS**

Il Consiglio, nella sola componente dei professori di I e II fascia, all'unanimità  
delibera

l'approvazione della chiamata della dott.ssa Federica Ricci come ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, c.3 della L.240/2010, - GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A.

***Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre***  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2024**  
**Seduta del 15 ottobre 2024**

**-PROCEDURA DI CHIAMATA DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO ART. 24, C. 3, LETT B), L. 240/2010, GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A.**

Il Consiglio, nella sola componente dei professori di I e II fascia, all'unanimità  
delibera

l'approvazione della chiamata del dott. Francesco Ursini come ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, c.3 della L.240/2010, - GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A.

**-PROCEDURA DI CHIAMATA DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO ART. 24, C. 3, LETT B), L. 240/2010, GSD 01/MATH-03 SSD MATH-03/B  
OMISSIS**

Il Consiglio, nella sola componente dei professori di I e II fascia, all'unanimità  
delibera

l'approvazione della chiamata del dott. Matteo Quattropiani come ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, c.3 della L.240/2010, - GSD 01/MATH-03 SSD MATH-03/B.

**-PROCEDURA DI CHIAMATA DI PROFESSORE DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18  
COMMA 1 DELLA LEGGE 240/2010 GSD 01/MATH-03 SSD MATH-03/A.  
OMISSIS**

Il Consiglio, nella sola componente dei professori di I fascia, all'unanimità  
delibera

l'approvazione della chiamata del prof. Emanuele Haus come professore di I fascia, ai sensi dell'art. 24, c.3 della L.240/2010, - GSD 01/MATH-03 SSD MATH-03/A.  
OMISSIS

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione della relazione triennale delle attività didattiche, di ricerca e gestionali svolte nel triennio nel triennio 2021-2023 dai proff.ri Pierpaolo Esposito, Giuseppe Degrassi, Laura Lupi e Roberto Maieli.  
OMISSIS

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

di concedere l'autorizzazione alla prof.ssa Paola Gallo a dedicarsi ad esclusiva attività di ricerca scientifica per un periodo di n. 7 mesi a decorrere dal 1 marzo 2025, ai sensi dell'art. 17/1° comma del D.P.R. 11/7/1980 n. 382.

Durante tale periodo la prof.ssa Paola Gallo intende svolgere un ciclo di studi e ricerche inerenti allo studio di reti complesse su larga scala, presso il MOBS LAB diretto dal Prof. Alessandro Vespignani alla Northeastern University di Boston, MA, USA.  
OMISSIS

**4. DOCUMENTO DI PROGRAMMAZIONE TRIENNALE DIPARTIMENTALE 2024-2026.  
OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2024**  
**Seduta del 15 ottobre 2024**

l'approvazione del documento di Programmazione Triennale Dipartimentale 2024-2026 dando mandato al Direttore di Dipartimento di apportare dovute modifiche integrazioni e correzioni.

**5. ASSEGNI DI RICERCA.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione della richiesta del dott. Xing Wang titolare dell'assegno "Misure e Ricerche di nuova fisica ai collider attuali e futuri" responsabile scientifico prof. Roberto Franceschini, di nulla osta per associazioni ed incarichi di ricerca con l'I.N.F.N. - Sezione Roma Tre per il periodo dal 1 ottobre 2024 al 30 settembre 2025.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione a ratifica del decreto del Direttore Prot. 1373 del 03/09/2024 per la sottoscrizione del contratto d'obbligo per la disposizione di assegnazione del contributo al Dipartimento del "bando a cascata" nell'ambito del Progetto "Fundamental Research & Space Economy" Spoke 2 con il progetto "LIQUXD – Library for Quantum X-Dynamics", responsabile scientifico Vittorio Lubicz

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'emanazione di un bando, secondo lo schema tipo previsto dall'Ateneo, per n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Machine Learning per Analisi Dati" settore scientifico disciplinare INFO-01/A e l'approvazione della Commissione di concorso composta dai prof.ri: Stefano Maria Mari, Vincenzo Bonifaci, Luciano Teresi, membro supplente prof. Marco Pedicini.

L'assegno di ricerca avrà la durata di n. 12 mesi per un importo complessivo di € 24,000.00 (ventiquattromila/00) al lordo degli oneri carico ente, graverà per 21.913,20 (ventunomilanovecentotredici/20) sui fondi del Progetto Rome Technopole, per € 2.086,80 (duemilaottantasei/80) sulla disponibilità dei fondi del Progetto Master I Livello Data Analytics a.a. 2023/2024

**5. CONTRATTI E CONVENZIONI.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'Accordo con il Dipartimento di Matematica "G. Castelnuovo", Sapienza Università di Roma, presentato dal prof. Roberto Ferretti per l'organizzazione del workshop "*M day II: numerics for controls, pdes and image Celebrating Maurizio Falcone 70th*" che si terrà a Roma dal 21 al 22 novembre 2024.

Il Dipartimento di Matematica e Fisica contribuirà ai costi dell'organizzazione con una spesa di € 1.000,00 (mille/00) a valere sui fondi della Sezione di Matematica del budget del Dipartimento.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2024**  
**Seduta del 15 ottobre 2024**

l'approvazione dell'Accordo con l'Azienda E4 Computer Engineering Spa, presentato dal prof. Marco Pedicini per attività di ricerca al fine di consentire l'individuazione di azioni congiunte in materia di formazione, ricerca e sensibilizzazione sulle attività condivise in materia di HPC, Crittografia, Cybersecurity, Intelligenza artificiale, Data Analytics e Quantum Computing.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione del Contratto con l'Azienda E4 Computer Engineering Spa, presentato dal prof. Marco Pedicini per uno studio sul tema: "Quantum Randomness e Post-Quantum Cryptography" finalizzato a individuare e valutare i più efficaci algoritmi di cifratura noti e idonei sistemi di generazione di numeri casuali, in previsione della loro integrazione/ implementazione e alla progettazione, sviluppo e implementazione di almeno un algoritmo di cifratura asimmetrico, che presenti caratteristiche di robustezza post-quantum.

L'Azienda E4 Computer Engineering Spa finanzia le spese per un importo di € 25.000,00 (venticinquemila/00).

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'Accordo con l'Azienda SIAE – Società italiana degli autori ed editori, presentato dal prof. Stefano Mari per l'instaurazione di una collaborazione tra le Parti finalizzata alla condivisione di attività di formazione nell'ambito delle edizioni del corso di Master di primo livello intitolato "Data Analytics".

**OMISSIS**

**8. DIDATTICA.**

**Affidamento incarichi didattici per il Master di primo livello in Data Analytics a.a. 2023/2024**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'affidamento di ulteriore incarico didattico al dott. Elia Onofri per il corso di Master di primo livello in Data Analytics per l'a.a. 2023/2024.

**Accordo di Servizio Didattico con il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica a.a. 2024/2025**

**OMISSIS**

delibera

l'approvazione delle integrazioni all'Accordo di servizio didattico con il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica per l'a.a. 2024/2025.

**Richiesta attivazione insegnamento per il Corso di laurea magistrale in Matematica nel secondo semestre dell'a.a. 2024/2025**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2024**  
**Seduta del 15 ottobre 2024**

l'approvazione dell'attivazione, nel secondo semestre del corrente a.a. 2024/2025, dell'insegnamento FM500- Modelli non-lineari in fisica matematica (6 CFU-MAT /07 taf c-10 ore) in modalità lecture, da assegnare a titolo gratuito alla prof.ssa Michela Procesi.

**Modifica piano didattico per il Corso di laurea magistrale in Scienze Computazionali per l'a.a. 2024/2025.**  
OMISSIS

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione per l'a.a.2024/2025 di ricorrere a una procedura di selezione comparativa per l'affidamento dell'incarico di insegnamento *IN470-Metodi computazionali per la biologia* (6 CFU-SSD INF/01- 60 ore) per il Corso di laurea magistrale in Scienze Computazionali per un importo di 1.500,00 euro (millecinquecento,00) lordo collaboratore.

**Affidamento incarico didattico per il primo semestre dell'a.a. 2024/2025.**  
OMISSIS

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'affidamento dell'incarico di didattica integrativa di n. 30 ore per l'insegnamento FE410 – Laboratorio di Didattica della Fisica del Corso di laurea magistrale in Matematica per il primo semestre dell'a.a. 2024/2025 alla vincitrice della procedura di chiamata per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, c.3 della L.240/2010, - GSD 02/PHYS-05 SSD PHYS-05/A, Dott.ssa Federica Ricci, a far data dalla presa di servizio.

## **11. VARIE ED EVENTUALI.**

**Piano Lauree Scientifiche (PLS) di Fisica per l'a.a. 2024/2025.**  
OMISSIS

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione:

- dell'attivazione di un Corso di formazione e di aggiornamento dal titolo "*Sperimentiamo insieme – una didattica della gravità in chiave moderna*" da rivolgere ai docenti di discipline scientifiche delle scuole secondarie di secondo grado nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS) di Fisica per l'a.a. 2024/2025, a partire dal mese di novembre 2024 per un totale di 25 ore;
- dell'affidamento dello svolgimento delle lezioni al Prof. Vittorio Lubicz, in qualità di responsabile del corso, e alla dott.ssa Ilaria De Angelis.

OMISSIS

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2024**  
**Seduta del 15 ottobre 2024**

di concedere il nulla osta per associazioni ed incarichi di ricerca con l'I.N.F.N.- Sezione Roma Tre per l'anno 2025 al seguente personale del Dipartimento: Federico Bitelli, Severino Bussino, Claudio Calvani, Paola Celio, Ilaria De Angelis, Giuseppe Degrassi, Biagio Di Micco, Roberto Di Nardo, Roberto Franceschini, Dario Francia, Vittorio Lubicz, Stefano Maria Mari, Davide Meloni, Domizia Orestano, Francesca Paolucci, Fabrizio Petrucci, Giuseppe Salamanna, Cecilia Tarantino, Carlo Venettacci.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione della seguente richiesta dell'utilizzo del logo dell'Ateneo e del logo del Dipartimento:  
- prof. Biagio Di Micco, per l'utilizzo del logo dell'Ateneo e del logo del Dipartimento di Matematica e Fisica per l'evento "Collisioni" che si terrà dal 18 al 20 ottobre 2024 alla mostra "Futuro Remoto" alla città della scienza di Napoli.

- prof. Roberto Ferretti, per l'utilizzo del logo dell'Ateneo e del logo del Dipartimento di Matematica e Fisica per l'evento "*M day II: numerics for controls, pdes and image Celebrating Maurizio Falcone 70th*" che si terrà a Roma dal 21 al 22 novembre 2024.

**OMISSIS**

*Il presente documento è stato pubblicato online in data 14/11/2024 ai sensi dell'art.23 D.Lgs. 33/2013.*

**F. to** *Il Segretario Didattico*  
Dott.ssa Valentina Feliciello

Il presente documento, firmato in originale, è conservato negli archivi del Dipartimento di Matematica e Fisica.