

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2020**  
**Seduta del 9 dicembre 2020**

**OMISSIS**

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni.
2. Approvazione del verbale della seduta del 9 novembre 2020.
3. Personale Docente
  - a. chiamata vincitore concorso RTD b) MAT/02.
  - b. chiamata vincitore concorso RTD b) MAT/05.
  - c. nomina commissione RTD b) FIS/02.
  - d. nomina commissione RTD a) MAT/07.
4. Assegni di Ricerca.
5. Contratti e convenzioni.
6. Emissione bandi di selezione per personale a contratto.
7. Questioni riguardanti la Didattica.
8. Piano Lauree Scientifiche Matematica e Fisica.
9. Relazione Annuale della Commissione Paritetica Docenti Studenti - a.a.2019/2020.
10. Varie ed eventuali.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**3. PERSONALE DOCENTE.**

**- CHIAMATA VINCITORE CONCORSO RTD b) MAT/02.**

**OMISSIS**

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

l'approvazione della chiamata della dott.ssa Laura Capuano come ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Matematica e Fisica - Università degli Studi Roma Tre, ai sensi dell'art. 24 c. 3 lettera b) della L. 240/2010, settore concorsuale 01/A2 - settore scientifico disciplinare MAT/02.

**OMISSIS**

**- CHIAMATA VINCITORE CONCORSO RTD b) MAT/05.**

**OMISSIS**

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

l'approvazione della chiamata del dott. Roberto Feola come ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Matematica e Fisica - Università degli Studi Roma Tre, ai sensi dell'art. 24 c. 3 lettera b) della L. 240/2010, settore concorsuale 01/A3 - settore scientifico disciplinare MAT/05.

**- NOMINA COMMISSIONE RTD b) FIS/02.**

**OMISSIS**

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

l'approvazione della seguente commissione per la procedura del concorso per ricercatore di tipologia b) nel settore concorsuale 02/A2 settore scientifico disciplinare FIS/02, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della legge 240/2010, bandito in data 22 luglio 2020:

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**

**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2020**

**Seduta del 9 dicembre 2020**

- Gianguido Dall'Agata, professore ordinario, settore concorsuale 02/A2 settore scientifico disciplinare FIS/02 Università di Padova.

- Antonio Walter Riotto, professore ordinario, ricerca e docenza in Fisica Teorica delle Interazioni Fondamentali Università di Ginevra (CH).

- Augusto Sagnotti, professore ordinario, settore concorsuale 02/A2, settore scientifico disciplinare FIS/02 Scuola Normale Superiore, Pisa.

Membri supplenti:

- Nicolao Fornengo, professore ordinario, settore concorsuale 02/A2, settore scientifico disciplinare FIS/02 Università di Torino.

- Alberto Zaffaroni, professore ordinario, settore concorsuale 02/A2, settore scientifico disciplinare FIS/02 Università degli Studi di Milano-Bicocca.

**- NOMINA COMMISSIONE RTD a) MAT/07.**

**OMISSIS**

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

l'approvazione della seguente commissione per la procedura del concorso per ricercatore di tipologia a) nel settore concorsuale 01/A4 settore scientifico disciplinare MAT/07, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della legge 240/2010, bandito in data 22 luglio 2020:

- Michele Correggi, professore ordinario, settore concorsuale 01/A4, settore scientifico disciplinare MAT/07 Politecnico Milano.

- Marcello Porta, professore associato, settore concorsuale 01/A4, settore scientifico disciplinare MAT/07 Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste.

- Alessandro Giuliani, professore ordinario, settore concorsuale 01/A4, settore scientifico disciplinare MAT/07 Dipartimento di Matematica e Fisica, Università Roma Tre.

Membro supplente:

-Vieri Mastropietro, professore ordinario, settore concorsuale 01/A4, settore scientifico disciplinare MAT/07 Università Statale di Milano.

**4. ASSEGNI DI RICERCA.**

**OMISSIS**

il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'equivalenza del titolo di studio estero a titolo di studio italiano della candidata dott.ssa Alba Carolina Garcia Bonilla ai soli fini dell'ammissione del candidato alla partecipazione al concorso per n. 1 assegno di ricerca rep n.14 bando del 15 ottobre u.s. dal titolo: "Ricerca di eventi rari di fisica delle Astro-Particelle in laboratori sotterranei", settore scientifico disciplinare FIS/01.

**OMISSIS**

il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'equivalenza del titolo di studio estero a titolo di studio italiano del candidato dott. Igor Abritta Costa ai soli fini dell'ammissione del candidato alla partecipazione al concorso per n. 1 assegno di ricerca rep n.14 bando del 15 ottobre u.s. dal titolo: "Ricerca di eventi rari di fisica delle Astro-Particelle in laboratori sotterranei", settore scientifico disciplinare FIS/01.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2020**  
**Seduta del 9 dicembre 2020**

delibera

l'approvazione dell'emanazione di un bando, secondo lo schema tipo previsto dall'Ateneo, per n. 1 assegno di ricerca dal titolo "Misure delle proprietà fisiche, dello spessore dei ghiacciai e del manto nevoso in Appennino centrale con tecniche GPR e TDR", settore scientifico disciplinare FIS/06 e l'approvazione della Commissione di concorso composta dai prof.ri: Elena Pettinelli, Elisabetta Mattei, Sebastian Lauro, membro supplente prof.ssa Paola Gallo.

L'assegno di ricerca avrà la durata di n. 12 mesi e un importo annuo al lordo degli oneri carico ente di € 27.000,00 e graverà sui fondi della Convenzione con il Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri (DARA).

## **5. CONTRATTI E CONVENZIONI.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione del contratto tra la Società Syremont s.p.a e il Dipartimento per attività di ricerca sul tema del "Volo e la Natura" da svolgersi presso il Dipartimento, all'interno della realizzazione di un museo scientifico dedicato al tema del volo, denominato "*Ἰκαρος, sogno volante. Cantiere Sperimentale Elettronico Aeronautico/ Experimental Electronic Aeronautic Yard*".

La Società Syremont s.p.a per la realizzazione della ricerca verserà al Dipartimento € 2.000,00 (duemila/00) oltre l'IVA.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione del Protocollo d'Intesa tra il Liceo Aristotele e il Dipartimento presentato dal prof. Andrea Bruno che prevede la progettazione del percorso didattico e scientifico caratterizzante il Liceo Matematico, l'organizzazione delle lezioni e delle attività laboratoriali e l'assegnazione di n. 3 crediti formativi universitari del corso di Laurea Triennale in Matematica per gli studenti diplomati presso il suddetto Liceo Matematico.

## **6. EMISSIONE BANDI DI SELEZIONE PER PERSONALE A CONTRATTO.**

**OMISSIS**

il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'emanazione di un incarico occasionale per lo sviluppo di software di simulazione di processi IBD in scintillatore liquido.

Il contratto graverà sui fondi del progetto di ricerca DARKSIDE responsabile scientifico prof. Stefano Mari e avrà la durata di n. 3 mesi con un compenso lordo ente di € 4.000,00 (quattromila/00).

**OMISSIS**

il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'emanazione di un incarico occasionale per attività di supporto al servizio di Comunicazione del Dipartimento attraverso la gestione delle piattaforme social.

Il contratto graverà sui fondi del progetto del Dipartimento di Eccellenza e avrà la durata di n. 12 mesi con un compenso lordo ente di € 11.500,00 (undicimilacinquecento/00).

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2020**  
**Seduta del 9 dicembre 2020**

**7. QUESTIONI RIGUARDANTI LA DIDATTICA.**

**OMISSIS**

**Attivazione Offerta Formativa a.a. 2021/2022.**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'attivazione per l'a.a. 2021/2022 dei seguenti corsi di studio confermando, ai sensi del D.M. 987/2016 e successive modifiche e integrazioni, sulla base della numerosità dei docenti di riferimento per la didattica erogata nell'a.a. in corso 2020/2021 e della numerosità degli studenti previsti:

<b>Corso di studio</b>	<b>Numerosità studenti previsti</b>	<b>Utenza sostenibile</b>
L-30 Fisica	80	90
L-35 Matematica	80	90
LM-17 Fisica	30	40
LM-40 Matematica	40	40
LM-40 Scienze Computazionali	30	40

**Contingente di posti riservati ai cittadini extracomunitari residenti all'estero a.a. 2021/2022 e Contingente di posti riservati ai cittadini cinesi partecipanti al Programma Marco Polo a.a. 2022/2023.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione del contingente di posti riservati ai cittadini extracomunitari residenti all'estero per l'a.a. 2021/2022 e il contingente di posti riservati ai cittadini cinesi partecipanti al Programma Marco Polo per l'a.a. 2022/2023 come di seguito riportato:

<b>Corso di Studio</b>	<b>Contingente cittadini extracomunitari residenti all'estero per l'a.a. 2021/2022</b>	<b>Contingente cittadini cinesi partecipanti al Programma Marco Polo per l'a.a. 2022/2023</b>
L-30 Fisica	5	5
LM-17 Fisica	5	5
L-35 Matematica	6	3
LM-40 Matematica	4	2
LM-40 Scienze Computazionali	4	2

**Modifica Piani didattici dei Corsi di laurea e di laurea magistrale in Matematica e in Scienze Computazionali a.a. 2020/21.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione delle seguenti modifiche ai piani didattici dei Corsi di laurea e di laurea magistrale in Matematica e in Scienze Computazionali per il secondo semestre del corrente a.a. 2020/2021:

- l'assegnazione al dott. Amos Turchet di n. 48 ore di lezione e di n. 12 ore di esercitazioni dell'insegnamento "GE450 - Topologia algebrica" per il Corso di laurea magistrale in Matematica:

- l'assegnazione al dott. Amos Turchet di n. 30 ore di esercitazioni dell'insegnamento "GE220-Topologia" per il Corso di laurea in Matematica;
- l'attivazione del corso di letture "AM550 - Problemi di piccoli divisori in infinite dimensioni" per il Corso di laurea magistrale in Matematica da assegnare alla prof.ssa Michela Procesi;
- l'attivazione del corso di letture "GE440 - Topologia differenziale" per il Corso di laurea magistrale in Matematica da assegnare al prof. Massimiliano Pontecorvo;
- la mutuaione del corso di letture "GE440 - Topologia differenziale" da parte del Corso di laurea magistrale in Scienze Computazionali.

#### **Schede di Monitoraggio Annuale 2020 (SMA)**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione a ratifica dei commenti sintetici alle Schede di Monitoraggio Annuale 2020 per i corsi di studio L-30 Fisica; L-35 Matematica; LM-17 Fisica; LM-40 Matematica e LM-40 Scienze Computazionali.

Il Direttore comunica sullo stato di revisione del curriculum didattico della Laurea LM-40 Matematica.

#### **8. PIANO LAUREE SCIENTIFICHE MATEMATICA E FISICA.**

**OMISSIS**

il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione del mantenimento della rete nazionale costituita nei Progetti Nazionali Piani Lauree Scientifiche di Matematica 2017-2018 e il proseguimento delle attività di coordinamento, monitoraggio e mantenimento delle attività trasversali in atto, al fine di salvaguardare la continuità dei progetti in vista delle future programmazioni.

**OMISSIS**

il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione del mantenimento della rete nazionale costituita nei Progetti Nazionali Piani Lauree Scientifiche di Fisica 2017-2018 e il proseguimento delle attività di coordinamento, monitoraggio e mantenimento delle attività trasversali in atto, al fine di salvaguardare la continuità dei progetti in vista delle future programmazioni.

#### **10. VARIE ED EVENTUALI.**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione della richiesta della dottoranda Sabina Angeloni per l'utilizzo del logo per un ciclo di seminari di Matematica Pura e di Matematica Applicata che si terranno in modalità telematica sul sito GIM (Graduate Inter-university Math) Seminars e che vedranno coinvolte numerose Università a livello mondiale.

**Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre**  
**Delibere del Consiglio di Dipartimento n. 10/2020**  
**Seduta del 9 dicembre 2020**

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione dell'adesione del Dipartimento al contratto triennale per l'accesso al programma The MathWorks in licenza Campus-Wide, con un contributo per l'anno 2020 di € 2.797,76 (duemilasettecentonovantasette/76) che graverà sui fondi del Progetto Dipartimento di Eccellenza.

**OMISSIS**

Il Consiglio all'unanimità  
delibera

l'approvazione delle seguenti variazioni di budget relative al periodo dal 1 gennaio 2020 al 9 dicembre 2020:

- € 28.350,00 Borse collaborazione studenti 2020;
- € 800,00 Fondi INDAM Elisabetta Candellero;
- € 23.014,95 Fondi 10% dottorato secondo anno 34° ciclo;
- € 16.877,63 Fondi 10% dottorato terzo anno 33° ciclo;
- € 17.000,00 Fondi ricerca "Rita Levi Montalcini" Elisabetta Candellero;
- € 2.334,00 Fondi Missione JUICE Elena Pettinelli;
- € 10.000,00 Fondi partecipazione bandi competitivi prof.ri: Lupi, Stauffer, Salamanna, Petrucci;
- € 394.631,07 Fondi Progetto UE UNICOSM Alessandro Giuliani;
- € 12.000,00 Fondi GEOWEB finanziamento borsa di studio Alberto Paoluzzi;
- € 3.878,00 Quota premiale PRIN 2017( I trance 40%) Lucia Caporaso;
- € 30.000,00 Fondi I rata Contratto CNR/INAC Marco Pedicini;
- € 51.000,00 PRIN 2017 Giuseppe Degrassi;
- € 23.652,00 PRIN 2017 Alessandro Giuliani;
- € 30.366,00 PRIN 2017 Lucia Caporaso;
- € 50.700,00 PRIN 2017 Enzo Branchini;
- € 20.700,00 PRIN 2017 Luciano Teresi;
- € 26.066,15 Fondi progetto JUICE Elena Pettinelli

*Il presente documento è stato pubblicato online in data 12/2/2021 ai sensi dell'art.23 D.Lgs. 33/2013.*

**F. to** *Il Segretario Amministrativo*  
Dott.ssa Rossella Mantini