

Il giorno 11 febbraio 2019, alle ore 11:00, nell'aula XI del Dipartimento, si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro per discutere sul seguente o.d.g.:

- Approvazione verbale riunione del 15 gennaio 2019.
- Comunicazioni.

V. PERSONALE

- 1) Nomina Commissione di valutazione per l'attribuzione degli scatti triennali ai professori e ai ricercatori a tempo indeterminato.

VI. RICERCA, PROGRAMMAZIONE E SVILUPPO

- 2) Reclutamento personale docente: programmazione aggiornata e richiesta del Dipartimento di Matematica.
- 2bis) Richiesta di istituzione di un posto di professore di II fascia nel SSD MAT/02 Algebra per la chiamata diretta ai sensi dell'art. 1, c. 9, della L. 230/2005 del prof. L. Centrone.
- 3) Linee di indirizzo di un corso di formazione finalizzato per un Liceo ad indirizzo matematico.
- 4) Conferimento incarico ai componenti dell'unità afferente al Dip. di Matematica a svolgere attività di ricerca per l'attuazione del Progetto di ricerca industriale "Close to the Earth", Soggetto Capofila DTA – Distretto Tecnologico Aerospaziale, finanziato nell'ambito dei progetti PON R&I 2014-2020 con Decreto n. 2719 del 23.10.2018.
- Varie ed eventuali.

Il Consiglio di Dipartimento risulta così composto (p = presente; g = assente giustificato; i = assente ingiustificato):

- *Direttore (professore di prima fascia) – Presidente:*

SALVATORE Addolorata (p)

- *Professori di prima fascia:*

ALTOMARE Francesco	(g)	JANNELLI Enrico	(p)
CANDELA Anna Maria	(p)	LOPEZ Luciano	(p)
CINGOLANI Silvia	(p)	LU Yun Gang	(p)
FALCITELLI Maria	(p)	ROMANELLI Silvia	(p)

- *Professori di seconda fascia:*

AMICI Oriella Maria	(g)	IAVERNARO Felice	(g)
AMODIO Pierluigi	(p)	LA SCALA Roberto	(p)
BARILE Margherita	(g)	LAZZO Monica	(p)
CUFARO PETRONI Nicola	(p)	LISENA Benedetta	(p)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

CONSIGLIO del Dipartimento di Matematica

Verbale n. 5 dell'11 Febbraio 2019 - Anno Accademico 2018/19 - Pag. 2 di 12

D'AMBROSIO Lorenzo

(p)

MIRENGHI Elvira

(p)

DE GIOSA Marcello

(p)

PALESE Lidia Rosaria Rita

(p)

DEL BUONO Nicoletta

(p)

PISANI Lorenzo

(p)

FRAGNELLINI Genni

(g)

SPORTELLI Mario

(p)

GARRAPPA Roberto

(p)

• *Ricercatori:*

BASTIANELLI Francesco

(p)

LABIANCA Arcangelo

(p)

CAPPELLETTI MONTANO Mirella

(p)

LIGABO' Marilena

(g)

CRISMALE Vitonofrio

(p)

LOIUDICE Annunziata

(p)

D'ABBICCO Marcello

(g)

LOTTA Antonio

(p)

DI TERLIZZI Luigia

(p)

MININNI Rosa Maria

(p)

DILEO Giulia

(p)

MONTONE Antonella

(p)

ELIA Cinzia

(p)

NARDOZZA Vincenzo Carmine

(p)

FAGGIANO Eleonora

(p)

PUGLIESE Alessandro

(p)

GERMINARIO Anna

(p)

SETTANNI Giuseppina

(p)

IACONO Donatella

(p)

VERROCA Francesca

(p)

• *Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo:*

D'AQUINO Sabino

(p)

LESERRI Antonio

(p)

DEL ZOTTI Elena

(p)

VERONICO Damiano

(p)

DELLINO Roberto

(p)

ZIGRINO Addolorata

(p)

• *Rappresentanti degli studenti:*

ATLANTE Arcangelo

(i)

IANORA Vittorio

(i)

CARPENTIERE Simona

(i)

LAGIOIA Antonio

(p)

DE LUCIA Marica

(g)

LEOCI Isabella Maria

(g)

FARANDA Chiara Domenica

(i)

NINNO Angelo

(i)

GIANNUZZI Lucia

(p)

VOLPE Carla

(g)

• *Coordinatore:*

PESCHIULLI Roberta

(p)

Presiede la prof.ssa Addolorata SALVATORE (Direttore), verbalizza la dott.ssa Roberta PESCHIULLI (Coordinatore).

Constatata la validità dell'assemblea, il Direttore apre la stessa e passa al primo punto.

– **APPROVAZIONE VERBALE RIUNIONE DEL 15 GENNAIO 2019.**

Il Direttore comunica che una copia completa del verbale relativo alla riunione del 15 gennaio 2019, come da Regolamento Generale di Ateneo – art. 54, comma 3 – è stata messa a disposizione di tutti i componenti presso la Segreteria Docenti a partire dal 17

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

gennaio 2019. Una copia priva di allegati è stata inviata anche via e-mail.

Non essendoci osservazioni, il Direttore sottopone all'approvazione il suddetto verbale. Il Consiglio, con l'astensione degli assenti alla riunione del 15 gennaio 2019, approva all'unanimità.

– **COMUNICAZIONI.**

1. A partire dal 17 gennaio 2019 è disponibile il verbale del Consiglio di Dipartimento del 15 gennaio 2019.
2. Il Rettore e/o il Direttore Generale dell'Università di Bari hanno inviato le seguenti note: (a) D.R. n. 3997 del 26.11.2018: Nomina dei docenti L. D'Ambrosio e V.C. Nardozza in qualità di lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei luoghi di lavoro in caso di pericolo grave e immediato, di salvataggio e di gestione delle emergenze, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e del DM 10.3.1998; (b) D.R. n. 175 del 21.1.2019: composizione della Giunta del DM per il t.a. 2018-2021; (c) Dott.ssa Ligabò: collocamento in congedo per art. 16 del D.Lgs 151/2001 dal 28.9.2018 al 28.2.2019, mentre il contratto di ricercatore di tipo B a tempo determinato avrà termine il 28.2.2022; (d) Dott.ssa Ligabò: risoluzione del contratto di ricercatore a TD di tipo A a decorrere dal 27.12.2018. In pari data ha stipulato un contratto di ricercatore a TD di tipo B; (e) D.R. n. 225 del 22.1.2019: mobilità dott.ssa Lucente dal DM al Dip. interateneo di Fisica a decorrere dal 01.1.2019; (f) Sig. Nacci, categoria C3: trasferimento dalla U.O. Scienze MM.FF.NN. e Scienze Biotecnologie, Sezione Segreterie Studenti della Direzione Offerta Formativa e Servizi agli Studenti alla U.O. Servizi Generali, Logistica e Supporto Informatico del DM a decorrere dal 4.2.2019; (g) Sig. Milillo, categoria D3, area amministrativa-gestionale: risoluzione del rapporto di lavoro a decorrere dal 29.1.2019; (h) D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., L. n. 584/1975 e L. n. 3/2003: applicazione normative sul divieto di fumo; (i) Bando AIM: Attraction and International Mobility – Progetti ammissibili al finanziamento; (j) Assegnazione al DM degli studenti R. Sansevrino e M.A. De Marinis per attività di collaborazione a tempo parziale; (k) Piano triennale di prevenzione della corruzione 2019-2021; (l) Monitoraggio obblighi di pubblicazione anno 2018: gennaio e marzo 2019; (m) D.R. n. 483 del 7.2.2019: prof.ssa Tavani del Dip. di Giurisprudenza è delegata ai Rapporti con l'Unione delle Comunità Ebraiche in Italia; (n) D.R. n. 484 del 7.2.2019: il supporto tecnico-amministrativo al Comitato per le linee guida all'attuazione nell'aggiornamento al Piano Nazionale Anticorruzione è assicurato dalla UO Supporto al Responsabile della Trasparenza e Anticorruzione.

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

3. Il Direttore del Dipartimento ha inviato le seguenti note:
- Estratto verbale CD 15.1.2019: Polo bibliotecario, composizione Comitato Scientifico (al Rettore Università);
 - Estratto verbale CD 15.1.2019: Nulla osta prof. Cufaro Petroni per incarico di collaborazione con INFN di Bari (al Direttore INFN di Bari);
 - Estratto verbale CD 15.1.2019: Proposta nominativi componenti Commissioni dei concorsi per due posti di proff. di II fascia ai sensi art. 24, c. 6 della L. 240/2010, nei SSD MAT/03 Geometria e MAT/08 Analisi Numerica (al Rettore Università);
 - Valutazione per l'attribuzione dello scatto triennale ai sensi dell'art. 6 e 8 della L. n. 240/2010 e del Regolamento per la valutazione dell'impegno didattico, di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori di ruolo di cui al D.R. n. 2656 del 22.8.2018 – IV trimestre 2018. Lavori Commissione del DM 22.1.2019 (al Rettore Università);
 - Richiesta unità di personale tecnico-amministrativo (al Direttore Generale Università);
 - Bando AIM: trasmissione dei due progetti presentati da docenti del DM di cui uno approvato (al Rettore Università).

1) NOMINA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DEGLI SCATTI TRIENNIALI AI PROFESSORI E AI RICERCATORI A TEMPO INDETERMINATO.

Il Direttore comunica che con nota del 17.1.2019, prot. n. 4047 VII/5, la Direzione Risorse Umane di questa Università ha inoltrato una comunicazione riguardante la procedura di valutazione per l'attribuzione dello scatto triennale, ai sensi degli artt. 6 e 8 della Legge 240/2010 e del Regolamento per la valutazione dell'impegno didattico, di ricerca e gestionale dei professori e dei ricercatori di ruolo, emanato con D.R. n. 2656 del 2.8.2018.

Al fine di poter nominare le nuove commissioni di valutazione, ai sensi dell'art. 4 del citato Regolamento, l'ufficio competente ha trasmesso l'elenco degli aventi diritto che dal 01.10.2018 al 30.09. 2019 matureranno il triennio per la valutazione utile all'attribuzione della classe stipendiale. I docenti sono: Altomare, Cappelletti Montano, D'Ambrosio, De Giosa, Di Terlizzi, Faggiano, Garrappa, Iavernaro, Lisena, Loiudice, Pugliese, Romanelli, Salvatore e Verroca.

Al fine della valutazione delle domande, il Dipartimento, ai sensi dell'art. 4 del suindicato Regolamento, nomina una Commissione – composta dal Direttore, o dal Decano nel caso in cui la valutazione riguardi il Direttore, e da due professori – designata annualmente dal Consiglio di Dipartimento. Non possono far parte della Commissione coloro che rientrano nell'elenco degli aventi titolo a partecipare nel medesimo anno del mandato alla valutazione.

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

Si apre una discussione e alla fine il Direttore propone la seguente Commissione del Dipartimento di Matematica per la valutazione delle domande dei candidati: prof.ssa Addolorata SALVATORE (Direttore), prof.ssa Anna Maria CANDELA (professore di I fascia) e prof.ssa Silvia CINGOLANI (professore di I fascia) e con l'ausilio del supporto amministrativo della sig.ra Chiara MANGINI (responsabile U.O. Ricerca e terza missione) e del sig. Sabino D'AQUINO (responsabile U.O. Didattica e servizi agli studenti).

Il Consiglio approva all'unanimità.

La presente deliberazione è approvata seduta stante ed è, pertanto, immediatamente esecutiva.

2) RECLUTAMENTO PERSONALE DOCENTE: PROGRAMMAZIONE AGGIORNATA E RICHIESTA DEL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA.

Il Direttore riferisce che con nota del 31.1.2019, prot. n. 9131 VII/5, la Direzione Risorse Umane – Sezione Personale Docente – ha comunicato che il S.A. e il C.d.A. nelle rispettive sedute del 24 e 25.2.2018 hanno avviato le procedure finalizzate all'assegnazione del budget di n. 24,20 P.O ai Dipartimenti di Didattica e di Ricerca, destinati all'assunzione di professori e ricercatori di tipo B, derivanti dalla sommatoria dei residui dei P.O. dell'anno 2017 e del saldo del P.O. dell'anno 2018.

I Dipartimenti di Didattica e di Ricerca sono invitati a trasmettere, entro le ore 12:00 del 13.2.2019, in coerenza con la propria programmazione triennale (Documento di Programmazione Dipartimentale 2016-2018) già presentata a suo tempo, la programmazione annuale aggiornata del fabbisogno di personale docente in ordine di priorità, il cui reclutamento richiede l'impegno di P.O. per la chiamata di professori e ricercatori a tempo determinato di tipo B, utilizzando una apposita scheda.

Le delibere trasmesse saranno sottoposte all'attenzione degli Organi di Governo, successivamente all'accertamento, da parte della Commissione paritetica CdA/SA Monitoraggio, della sussistenza del fabbisogno didattico e del rispetto dei vincoli assunzionali, a livello di sistema, di cui all'art. 4 del D.Lgs. 40/2012 e agli artt. 18, comma 4, e 24, comma 6, della Legge 240/2010.

Il Direttore riferisce che in data 8.2.2019 si è riunita la Commissione Risorse Umane del Dipartimento di Matematica che, in coerenza con la programmazione triennale 2016-18 presentata a suo tempo, ha elaborato la seguente proposta, su budget derivante dalla sommatoria dei residui dei P.O. dell'anno 2017 e del saldo del P.O. dell'anno 2018, con relativo ordine di priorità:

1) n. 1 posto di professore associato per il SSD MAT/06 Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica;

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

- 2) **n. 1 posto di professore associato per il SSD MAT/04 Matematiche Complementari;**
- 3) **n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipo B per il SSD MAT/05 Analisi Matematica;**
- 4) **n. 1 posto di professore associato il SSD MAT/03 Geometria.**

Nel documento di Programmazione Integrata approvato nel Consiglio di Dipartimento del 28.09.2016 erano stati chiesti:

- 11 professori di cui almeno 3 ordinari;
- 9 ricercatori di tipo a) o b) di cui uno per ciascuno dei SSD MAT/01, MAT/02, MAT/03, MAT/04, MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, SECS-P/01.

Da allora sono stati banditi 2 concorsi da professore ordinario, 3 concorsi da professore associato (di cui 2 ancora in fase di espletamento) e 1 concorso da RTDB SSD MAT/07.

Dall'1.10.2016 ad oggi sono andati in quiescenza 3 professori ordinari e 4 professori associati, e si sono trasferiti presso altre università un professore associato (vincitore di un concorso da professore ordinario) e un ricercatore a tempo indeterminato, mentre per motivi di coniugio hanno cambiato Dipartimento un ricercatore a tempo indeterminato e un professore associato (vincitore di un concorso da professore ordinario).

La progressiva riduzione del numero dei docenti ha causato un aggravio delle esigenze didattiche. Il Direttore invita il prof. Pisani, coordinatore della commissione didattica del Dipartimento, a illustrare la situazione dei compiti didattici.

Il professore Pisani informa il Consiglio di aver fatto un'analisi delle ore e CFU attribuiti agli insegnamenti dei vari settori di area matematica la cui copertura è stata chiesta al Dipartimento di Matematica per l'a.a. 2018/19. Tale analisi è complicata da vari motivi, quali, ad esempio, la presenza di insegnamenti attribuiti ad un settore che per varie ragioni sono stati ricoperti da docenti di un settore diverso e di insegnamenti di base che insistono su più settori.

Risulta evidente che la copertura dei compiti didattici di area matematica è difficile, soprattutto per i settori MAT/02, MAT/03, MAT/05 e MAT/06.

Lasciando per il momento da parte il settore MAT/02, di cui si discuterà nel prossimo punto all'o.d.g., il prof. Pisani riferisce che, nell'ipotesi di attribuire i vari insegnamenti ai settori dei docenti che li hanno ricoperti nell'a.a. 2018/19, la situazione nei settori MAT/03 – MAT/06 è la seguente:

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

	MAT/03	MAT/04	MAT/05	MAT/06
CFU	134	44	248	85
ORE	1259	365	2412	863
DOCENTI	6	1	14,5	3
ORE/DOCENTE	209,8	365	162,2	287,6

Per quanto riguarda il personale, è stato dato peso 1 ai professori e peso 0.5 ai ricercatori, tenendo conto della situazione a novembre 2019 quando andrà in pensione 1 professore associato di MAT/06 per limiti di età, nell'ipotesi che gli attuali RTDB MAT/03 e MAT/05 diventino associati e che si concludano i 2 concorsi da associato in atto.

Il prof. Pisani precisa infine che la tabella non tiene conto di probabili nuovi insegnamenti nei settori MAT/05 e MAT/06 nel caso di avvio dal prossimo a.a. della nuova laurea magistrale in Data Science, né considera insegnamenti di corsi di laurea fuori della Scuola di Scienze e Tecnologie che nell'a.a. 2018/19 sono stati ricoperti per contratto a personale esterno all'Università di Bari.

Il Direttore mette in evidenza che la scelta di richiedere 3 posti da associato è motivata oltre, che dalle sempre più pressanti esigenze didattiche dei rispettivi SSD, anche dalla presenza in ciascuno dei tre SSD proposti di ricercatori del Dipartimento che hanno ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale. La richiesta di un RTDB nasce invece dalla necessità di contrastare la progressiva riduzione del personale del Dipartimento.

Segue ampia discussione nel corso della quale emergono perplessità da parte di alcuni docenti che ritengono prioritario dare la possibilità di progressione ai ricercatori con abilitazione rispetto a chiedere un posto da RTDB, soprattutto in un settore dove ci sono abilitati.

Alla fine della discussione, il Direttore mette in votazione la proposta della Commissione Risorse Umane in ordine di priorità (allegato n. 1).

Il Consiglio, nella composizione dei professori di I e II fascia e dei ricercatori, approva a maggioranza, con 4 contrari e 6 astenuti.

Tale decisione verrà inviata anche al Presidente della Scuola di Scienze e Tecnologie per opportuna conoscenza.

La presente deliberazione è approvata seduta stante ed è pertanto, immediatamente esecutiva.

**2BIS) RICHIESTA DI ISTITUZIONE DI UN POSTO DI PROFESSORE DI II FASCIA NEL SSD
MAT/02 ALGEBRA PER LA CHIAMATA DIRETTA AI SENSI DELL'ART. 1, C. 9,**

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

DELLA L. 230/2005 DEL PROF. L. CENTRONE.

Il Direttore informa che è pervenuta la disponibilità del prof. Lucio CENTRONE a trasferirsi presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Bari Aldo Moro.

Il prof. Centrone ha conseguito la Laurea Triennale in Matematica nel marzo 2006 e la Specialistica in Matematica nel marzo 2008 presso questa Università, dove ha anche conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica discutendo la tesi nell'aprile 2011.

Dal 01.01.2011 al 30.06.2011 ha usufruito di un assegno di ricerca presso l'Accademia Bulgara delle Science a Sofia, Bulgaria.

Dal 27.09.2012 al 13.04.2016 è stato *Professor Doutor* (ricercatore universitario) presso UNICAMP, Campinas - São Paulo, Brasile.

Dal 14.04.2016 il prof. Centrone è in servizio come *Professor Associado* (professore associato) presso l'*Instituto de Matemática Estatística e Computação Científica* (IMECC) dell'Università Statale di Campinas (UNICAMP), Campinas- São Paulo, Brasile.

Dal 2015 è anche Assessore FAPESP (*Fundaçao de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo*), cioè valutatore di progetti di ricerca nella principale agenzia di supporto alla ricerca del Brasile.

Dal 2016 ha vinto una *Bolsa de Produtividade em Pesquisa* (Borsa per la Produzione Scientifica), borsa di ricerca di durata triennale elargita dal CNPq (*Conselho Nacional Desenvolvimento Científico e Tecnológico*) che viene concessa in genere a poco meno del 10% dei ricercatori brasiliani in seguito a valutazione positiva del progetto di ricerca presentato e della qualità della ricerca del candidato.

Nel dicembre 2018 ha conseguito in Italia l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore associato nel SSD MAT/02 Algebra.

Il Direttore continua ad illustrare le principali informazioni contenute nel CV inviato dal prof. Centrone (allegato n.2), mettendo in evidenza i seguenti punti di rilievo:

- esperienza diversificata di insegnamento internazionale (corsi tenuti sia a livello di laurea triennale e magistrale che di dottorato);
- intensa produzione scientifica su riviste internazionali di ottimo livello;
- abilità nell'attrarre finanziamenti per la ricerca;
- esperienza nel seguire tesi di laurea triennale, magistrale e di dottorato;
- organizzazione e/o partecipazione come relatore a diversi convegni scientifici.

Si sottolinea inoltre che gli argomenti di ricerca del prof. Centrone andrebbero a rafforzare ed ampliare le competenze scientifiche di Algebra presenti nel gruppo dei 3 docenti afferenti al SSD MAT/02 del Dipartimento.

Completata la presentazione del CV del prof. Centrone, il Direttore propone

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

l'istituzione di un posto di professore di II fascia nel settore MAT/02 Algebra per chiamata diretta ai sensi dell'art. 1, comma 9 della L. 230/2005 del prof. Lucio CENTRONE, come studioso stabilmente impegnato all'estero con posizione accademica equivalente da almeno un triennio, da finanziare con il Fondo di Investimento Strategico a disposizione del Rettore.

Il Direttore precisa che la richiesta di chiamata diretta del prof. Centrone è coerente con la programmazione triennale (Documento di Programmazione integrata dipartimentale 2016-2018) ed è motivata anche dalle esigenze didattiche del settore. Infatti al SSD MAT/02 afferiscono 2 professori associati e un ricercatore a tempo indeterminato, mentre l'impegno didattico complessivo valutato per le lauree triennali e magistrali consiste in un totale di 56 CFU pari a 532 ore, con una media pro capite di 212,8 ore (dando peso 0,5 al ricercatore).

Si apre la discussione, alla fine della quale il Direttore propone l'istituzione di un posto di professore di II fascia nel settore MAT/02 Algebra per chiamata diretta ai sensi dell'art. 1, comma 9 della L. 230/2005 del Prof. Lucio Centrone, come studioso stabilmente impegnato all'estero con posizione accademica equivalente da almeno un triennio, da finanziare con il Fondo di Investimento Strategico a disposizione del Rettore.

Il Consiglio, nella composizione dei professori di I e II fascia e dei ricercatori, approva all'unanimità.

Tale decisione verrà inviata anche al Presidente della Scuola di Scienze e Tecnologie per il relativo parere.

La presente deliberazione è approvata seduta stante ed è pertanto, immediatamente esecutiva.

3) LINEE DI INDIRIZZO DI UN CORSO DI FORMAZIONE FINALIZZATO PER UN LICEO AD INDIRIZZO MATEMATICO.

Il Direttore nell'introdurre il punto ricorda che, viste le richieste pervenute da alcuni Istituti scolastici del territorio, aveva convocato il 17.01.2019 un'assemblea dipartimentale per discutere sulla possibilità di collaborare con le Scuole per l'organizzazione di un nuovo percorso didattico per i Licei, denominato brevemente Liceo Matematico (L.M.) o, meglio, Liceo ad Indirizzo Matematico (L.I.M.).

In quella occasione, visto l'interesse dimostrato per l'iniziativa da molti dei presenti, il Direttore aveva nominato una Commissione formata dai colleghi Altomare (coordinatore), Cappelletti Montano, De Giosa, Faggiano, Mirenghi e Montone che elaborasse una proposta operativa. La Commissione, riunitasi il 30 gennaio u.s. con la

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

partecipazione del Direttore, ha discusso l'argomento sulla base di un documento presentato dal prof. Altomare.

Alla luce del ridotto numero di docenti afferenti al Dipartimento e dell'impegnativa offerta didattica che il Dipartimento deve sostenere ogni anno, la Commissione ha concordato che non è possibile che i docenti del Dipartimento tengano ogni anno corsi per gli alunni e separatamente per gli insegnanti dei singoli Licei (come era stato chiesto ad esempio dal Liceo Battaglini di Taranto), in considerazione anche del crescente numero di Licei del territorio pugliese che hanno espresso interesse alla sperimentazione del L.I.M.

Per contro, la Commissione ha ritenuto più percorribile la possibilità di organizzare un corso di formazione per gli insegnanti da tenersi ogni anno presso il Dipartimento di Matematica e ha dato mandato alla dott.ssa Faggiano di informarsi sulle procedure da seguire.

Interviene la dott.ssa Faggiano che riferisce al Consiglio che la proposta di istituzione del corso, contenente una serie di informazioni puntuali tra cui i nominativi dei docenti proponenti, almeno 3 compreso il Coordinatore, e dei docenti che svolgeranno attività didattiche ed organizzative con relativi moduli e monte ore, deve essere avanzata agli Organi di Governo con delibera del Consiglio di Dipartimento di riferimento entro il 31 marzo dell'a.a. antecedente a quello di svolgimento.

Il Direttore ribadisce che in questo Consiglio bisogna esprimersi solo sulla istituzione di questo corso, rinviando a data successiva l'approvazione di una proposta precisa. Passa poi ad illustrare, a titolo di esempio, alcuni argomenti che il corso potrebbe trattare per formare gli insegnanti interessati alla sperimentazione di un L.I.M., il cui fine è quello di ampliare le conoscenze della Matematica e delle sue applicazioni con altre discipline scientifiche, nonché dei collegamenti con discipline umanistiche.

Si apre la discussione e alla fine il Direttore mette in votazione la proposta di istituzione di un corso universitario di formazione finalizzato per un Liceo ad Indirizzo Matematico. Il Consiglio approva a maggioranza con una sola astensione.

Vista l'approvazione, il Direttore chiede ai docenti disponibili a tenere uno o più moduli formativi in tale corso, di comunicare la loro disponibilità, corredata di breve descrizione del contenuto del modulo, rispondendo alla e-mail che invierà nei prossimi giorni a tutti i docenti insieme a un documento di sintesi della proposta.

La presente deliberazione è approvata seduta stante ed è, pertanto, immediatamente esecutiva.

4) CONFERIMENTO INCARICO AI COMPONENTI DELL'UNITÀ AFFERENTE AL DIP. DI MATEMATICA A SVOLGERE ATTIVITÀ DI RICERCA PER L'ATTUAZIONE DEL

PROGETTO DI RICERCA INDUSTRIALE “CLOSE TO THE EARTH”, SOGGETTO CAPOFILA DTA – DISTRETTO TECNOLOGICO AEROSPAZIALE, FINANZIATO NELL’AMBITO DEI PROGETTI PON R&I 2014-2020 CON DECRETO N. 2719 DEL 23.10.2018.

Il Direttore riferisce che la dott.ssa Rosa Maria MININNI, in qualità di responsabile scientifico dell’Unità di Ricerca afferente al Dipartimento di Matematica nell’ambito del Progetto PON R&I 2014-2020, codice identificativo PON ARS01_00141 dal titolo “*Close to the Earth (CLOSE)*”, Area di Specializzazione: “*Aerospazio*”. Soggetto Capofila: DTA-Distretto Tecnologico Aerospaziale ammesso al finanziamento, con concessione dell’intervento economico, con Decreto Direttoriale MIUR n. 2719 del 23.10.2018, chiede l’autorizzazione alla partecipazione del Dipartimento, ora per allora, nonché il conferimento d’incarico per il seguente personale strutturato che sarà impegnato nello svolgimento del progetto per le attività previste nel progetto che coinvolgono l’Unità di Ricerca afferente al Dipartimento di Matematica per:

- **Attività di ricerca: OR2-A2.4 “Analisi preliminare di sistema (meccanica, termica, elettrica) e controllo d’assetto” – OR4-A4.5bis “Studio di nuovi algoritmi e tecniche statistiche per servizi innovativi a Very LEO”**

1. Pierluigi Amodio: impegno previsto per un massimo di 120 ore
2. Marcello De Giosa: impegno previsto per un massimo di 120 ore
3. Felice Iavernaro: impegno previsto per un massimo di 240 ore
4. Monica Lazzo: impegno previsto per un massimo di 120 ore
5. Arcangelo Labianca: impegno previsto per un massimo di 120 ore
6. Roberto La Scala: impegno previsto per un massimo di 120 ore
7. Lorenzo Pisani: impegno previsto per un massimo di 120 ore
8. Rosa Maria Mininni: impegno previsto per un massimo di 240 ore.

- **Attività amministrative e di rendicontazione**

1. Roberta Peschiulli
2. Sabino D’Aquino
3. Vincenzo Torino

con inizio attività a partire da febbraio 2019 e per la durata di 30 mesi. Inoltre chiede la delega per il Direttore ad attivare tutte le procedure e sottoscrivere tutti i documenti necessari alla gestione della suindicata proposta progettuale, senza sottoporli in via preventiva a questo Consiglio che ratificherà tali atti nella prima seduta utile.

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all’unanimità di delegare il Direttore a tutte le attività necessarie alla partecipazione e realizzazione del Progetto PON ARS01_00141 dal titolo “*Close to the Earth (CLOSE)*”, Area di Specializzazione:

F.TO IL DIRETTORE: prof.ssa Addolorata Salvatore	F.TO IL SEGRETARIO: dott.ssa Roberta Peschiulli

“Aerospazio”. Soggetto Capofila: DTA-Distretto Tecnologico Aerospaziale ammesso al finanziamento, con concessione dell'intervento economico, con Decreto Direttoriale MIUR n. 2719 del 23.10.2018.

La presente deliberazione è approvata seduta stante ed è, pertanto, immediatamente esecutiva.

– **VARIE ED EVENTUALI.**

Il Direttore, completata la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, dichiara sciolta la seduta alle ore 13:15.