

**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO
DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT (DMMM)**

Seduta n. 2/2021

del giorno 17 Febbraio 2021

Il giorno 17 febbraio 2021 alle ore 09:30, a seguito di convocazione del 11/02/2021, rinnovata per il suppletivo in data 16/02/2021, si è riunito in modalità telematica, accedendo al link "[Partecipa al CdD n. 2/2021 del DMMM](#)", il Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente ordine del giorno

ORDINE DEL GIORNO

Ore 9:30 - Seduta Ristretta ai Professori di I e II Fascia e ai Ricercatori

1. Proposta di chiamata RTDA

Ore 9:45 - Seduta Plenaria

2. Comunicazioni;
3. Ratifica decreti direttoriali;
4. Approvazione verbali;
5. Bando assegni post doc a valere sui fondi del programma del Dipartimento di Eccellenza;
6. Bando premialità docenti a valere sui fondi del programma del Dipartimento di Eccellenza;
7. Bando borse double degree a valere sui fondi del programma del Dipartimento di Eccellenza;

Didattica

8. Carichi e compiti didattici dei docenti;

Personale

9. Relazioni triennali dei docenti;
10. Nulla osta.

Amministrazione

11. Approvazione contratti di ricerca in c/terzi;
12. Approvazione convenzioni;
13. Autorizzazione alla spesa;
14. Approvazione atti di gara.

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

Ore 11:00 - Seduta Ristretta ai Professori di I Fascia

- S.1. Proposta di chiamata a Professore di I fascia nel SSD ING-IND/15 rif. PO.DMMM.18c1.20.13

Ore 11:15 - Seduta Ristretta ai Professori di I e II Fascia

- S. 2 Proposta di medagliere per Professore di II fascia nel SSD MAT/05.

Alle 09:30 il Presidente, nella persona del Direttore Pro Tempore, Prof. Giuseppe Carbone, accerta la presenza dei seguenti componenti del Consiglio in seduta ristretta ai professori di I e II fascia:

N.	I Fascia	COGNOME	Nome	Note	Pres.	Gius.	Ass.
1	Prof.	ALBINO	Vito		X		
2	Prof.	AMIRANTE	Riccardo		X		

3	Prof.	CAMPOREALE	Sergio		X		
4	Prof.	CARBONE	Giuseppe		X		
5	Prof.	CASALINO	Giuseppe		X		
6	Prof.	CASAVOLA	Caterina		X		
7	Prof.	CIAVARELLA	Michele		X		
8	Prof.	COCLITE	Giuseppe Maria		X		
9	Prof.	COSTANTINO	Nicola		X		
10	Prof.	DASSISTI	Michele		X		
11	Prof.	DE PALMA	Pietro		X		
12	Prof.	DEMELIO	Giuseppe Pompeo		X		
13	Prof.	DE TULLIO	Marco Donato	Esce 10:45	X		
14	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria		X		
15	Prof.	GALIETTI	Umberto		X		
16	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio		X		
17	Prof.	GENTILE	Angelo			X	
18	Prof.	GORGOGNONE	Michele		X		
19	Prof.	GRECO	Carlo		X		
20	Prof.	MANTRIOTA	Giacomo		X		
21	Prof.	MASIELLO	Antonio		X		
22	Prof.	MOSSA	Giorgio		X		
23	Prof.	MUMMOLO	Giovanni		X		
24	Prof.	PALAGACHEV	Dian Kostadinov		X		
25	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe			X	
26	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	Esce 10:45	X		
27	Prof.	SOLIMINI	Sergio		X		
28	Prof.	TRICARICO	Luigi		X		
Prof. II Fascia							
29	Prof.	AFFERRANTE	Luciano		X		
30	Prof.ssa	AGUGLIA	Angela			X	
31	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella			X	

32	Prof.	BOCCACCIO	Antonio		X		
33	Prof.	BOTTIGLIONE	Francesco		X		
34	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa		X		
35	Prof.	CAPONIO	Erasmus		X		
36	Prof.	CARBONARA	Nunzia			X	
37	Prof.	CHERUBINI	Stefania		X		
38	Prof.	CINEFRA	Maria		X		
39	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo		X		
40	Prof.	D'AVENIA	Pietro		X		
41	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Giro		X		
42	Prof.	DIGIESI	Salvatore		X		
43	Prof.	FIORENTINO	Michele		X		
44	Prof.	FLORIO	Giuseppe			X	
45	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo		X		
46	Prof.	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena		X		
47	Prof.	IAVAGNILIO	Raffaello Pio		X		
48	Prof.	LAMBERTI	Luciano		X		
49	Prof.	MADDALENA	Francesco		X		
50	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		X		
51	Prof.	ORESTA	Paolo			X	
52	Prof.	PALUMBO	Gianfranco		X		
53	Prof.	PERCOCO	Gianluca		X		
54	Prof.	POMPONIO	Alessio		X		
55	Prof.	REINA	Giulio		X		
56	Prof.	ROTOLO	Daniele		X		
57	Prof.	SCOZZI	Barbara		X		
58	Prof.	SORIA	Leonardo		X		
59	Prof.	SPINA	Roberto		X		
60	Prof.	TORRESI	Marco		X		
61	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo		X		

62	Prof.	UVA	Antonio Emmanuele		X		
Segretario							
63	Dott.ssa	MARTINELLI	Renata		X		

Verificata la presenza del numero legale, il Presidente chiede di anticipare il punto S1. Il Consiglio approva. Escono pertanto i professori di II fascia.

Il Presidente pone in discussione il punto:

S.1. Proposta di chiamata a Professore di I fascia nel SSD ING-IND/15 rif. PO.DMMM.18c1.20.13

Il Presidente ricorda che con DR. n. 126 del 16/02/2021 sono stati approvati gli atti formati dalla commissione per la procedura pubblica di selezione per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, co.1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – s.s.d. ING-IND/15 “Disegno e Metodi dell’Ingegneria” – codice PO.DMMM.18c1.20.13. Dagli atti risulta che il candidato dichiarato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stata bandita la selezione è il prof. Antonio Emmanuele UVA.

Il Presidente legge i giudizi espressi dalla Commissione e chiede al Consiglio di esprimersi in merito alla chiamata del prof. Uva.

Dopo breve discussione, il Consiglio, unanime, propone la chiamata del prof. Antonio Emmanuele Uva per la copertura di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, co.1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – s.s.d. ING-IND/15 “Disegno e Metodi dell’Ingegneria” – codice PO.DMMM.18c1.20.13, bandito con D.R. n. 596 del 6/10/2020, con la seguente motivazione: il profilo del prof. Antonio Emmanuele UVA, come emerso dal giudizio della Commissione, è pienamente rispondente alle esigenze di didattica e di ricerca del settore e ai requisiti espressi nel bando PO.DMMM.18c1.20.13.

Non essendoci altro da discutere, la seduta ristretta ai professori di I fascia è sciolta alle ore 9:40

Entrano i professori associati e i ricercatori. Alle 09:44 il Presidente, nella persona del Direttore Pro Tempore, Prof. Giuseppe Carbone, accerta la presenza dei seguenti componenti del Consiglio:

N.	I Fascia	COGNOME	Nome	Note	Pres.	Gius.	Ass.
1	Prof.	ALBINO	Vito		X		
2	Prof.	AMIRANTE	Riccardo		X		
3	Prof.	CAMPOREALE	Sergio		X		
4	Prof.	CARBONE	Giuseppe		X		
5	Prof.	CASALINO	Giuseppe		X		
6	Prof.	CASAVOLA	Caterina		X		
7	Prof.	CIAVARELLA	Michele		X		
8	Prof.	COCLITE	Giuseppe Maria		X		

9	Prof.	COSTANTINO	Nicola		X		
10	Prof.	DASSISTI	Michele		X		
11	Prof.	DE PALMA	Pietro		X		
12	Prof.	DEMELIO	Giuseppe Pompeo		X		
13	Prof.	DE TULLIO	Marco Donato	Esce 10:45	X		
14	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria		X		
15	Prof.	GALIETTI	Umberto		X		
16	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio		X		
17	Prof.	GENTILE	Angelo			X	
18	Prof.	GORGOGNONE	Michele		X		
19	Prof.	GRECO	Carlo		X		
20	Prof.	MANTRIOTA	Giacomo		X		
21	Prof.	MASIELLO	Antonio		X		
22	Prof.	MOSSA	Giorgio		X		
23	Prof.	MUMMOLO	Giovanni		X		
24	Prof.	PALAGACHEV	Dian Kostadinov		X		
25	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe			X	
26	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	Esce 10:45	X		
27	Prof.	SOLIMINI	Sergio		X		
28	Prof.	TRICARICO	Luigi		X		
Prof. II Fascia							
29	Prof.	AFFERRANTE	Luciano		X		
30	Prof.ssa	AGUGLIA	Angela			X	
31	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella			X	
32	Prof.	BOCCACCIO	Antonio		X		
33	Prof.	BOTTIGLIONE	Francesco		X		
34	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa		X		
35	Prof.	CAPONIO	Erasmus		X		
36	Prof.	CARBONARA	Nunzia			X	
37	Prof.	CHERUBINI	Stefania		X		

38	Prof.	CINEFRA	Maria		X		
39	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo		X		
40	Prof.	D'AVENIA	Pietro		X		
41	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro		X		
42	Prof.	DIGIESI	Salvatore		X		
43	Prof.	FIorentINO	Michele		X		
44	Prof.	FLORIO	Giuseppe			X	
45	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo		X		
46	Prof.	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena		X		
47	Prof.	IAVAGNILIO	Raffaello Pio		X		
48	Prof.	LAMBERTI	Luciano		X		
49	Prof.	MADDALENA	Francesco		X		
50	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		X		
51	Prof.	ORESTA	Paolo			X	
52	Prof.	PALUMBO	Gianfranco		X		
53	Prof.	PERCOCO	Gianluca		X		
54	Prof.	POMPONIO	Alessio		X		
55	Prof.	REINA	Giulio		X		
56	Prof.	ROTOLO	Daniele		X		
57	Prof.	SCOZZI	Barbara		X		
58	Prof.	SORIA	Leonardo		X		
59	Prof.	SPINA	Roberto		X		
60	Prof.	TORRESI	Marco		X		
61	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo		X		
62	Prof.	UVA	Antonio Emmanuele		X		
RIC. T.D.. IND.							
63	Prof.ssa	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina		X		
64	Prof.	BOENZI	Francesco		X		
65	Prof.	DEVILLANOVA	Giuseppe		X		
66	Prof.ssa	VANNELLA	Giuseppina	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)	X		

67	Prof.ssa	VITIELLO	Maria		X		
RIC.RTD/A							
68	Dott.	ARDITO	Lorenzo		X		
69	Dott.	BONELLI	Francesco		X		
70	Dott.	CAPUANO	Francesco		X		
71	Dott.	CAPURSO	Tommaso		X		
72	Dott.	CASTELLANO	Anna		X		
73	Dott.	CERIA	Michela			X	
74	Dott.	CONTUZZI	Nicola		X		
75	Dott.	DE MARINIS	Dario		X		
76	Dott.	DE VITA	Francesco	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)	X		
77	Dott.	DI STEFANO	Salvatore	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)	X		
78	Dott.	FACCHINI	Francesco		X		
79	Dott.	MORAMARCO	Vincenzo		X		
80	Dott.	NATALICCHIO	Angelo		X		
81	Dott.	ORLANDO	Gianluca		X		
82	Dott.	PAPANGELO	Antonio		X		
83	Dott.	SILVESTRI	Bartolomeo	Esce 11:41			X
84	Dott.	STEFANIZZI	Michele		X		
RIC. T.D./B							
85	Dott.ssa	BARILE	Claudia		X		
86	Dott.ssa	FABBIANO	Laura		X		
87	Dott.ssa	GASPARI	Antonella		X		
88	Dott.	LAVECCHIA	Fulvio		X		
89	Dott.	MANGHISI	Vito Modesto		X		
90	Dott.	MENGA	Nicola			X	
91	Dott.	PANNIELLO	Umberto		X		
92	Dott.	PAPPALETTERA	Giovanni		X		
93	Dott.	PAVESE	Francesco			X	
94	Dott.ssa	PELLEGRINO	Roberta		X		

95	Dott.	PUTIGNANO	Carmine		X		
96	Dott.	DISTASO	Elia		X		
97	Dott.	TAMBURRANO	Paolo		X		
Segretario							
98	Dott.ssa	MARTINELLI	Renata		X		

Verificata la presenza del numero legale, il Presidente chiede di anticipare il punto S2. Il Consiglio approva. Escono i ricercatori.

Il Presidente pone in discussione il punto:

S. 2 Proposta di medaglione per Professore di II fascia nel SSD MAT/05.

Il Presidente informa il Consiglio ristretto ai professori di I e II fascia, che con nota prot. 4207 del 15/02/2021 a firma del Magnifico Rettore e del Direttore Generale sono richiesti gli elementi per la predisposizione del bando di reclutamento professori di II fascia (D.M. n. 364 del giorno 11/04/2029) per n.1 posto da bandire presso il DMMM nel SSD MAT/05, in applicazione di quanto previsto dal vigente "Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate dei professori di prima e seconda fascia". Ciò al fine di dare attuazione del Piano di reclutamento avviato con le delibere di Senato Accademico (30/07/2020) e Consiglio di Amministrazione (31/07/2020) e delle proposte dei Consigli dei Dipartimenti.

Il Presidente illustra il profilo per la procedura a Professore di II fascia nel SSD MAT/05:

MAT/05 – Analisi Matematica

Posti II fascia	1
Dipartimento	Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management
Sede di Servizio	Bari
Area Scientifica e/o Macro Settore	01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica
Settore Concorsuale	01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica
Settore Scientifico – Disciplinare	MAT/05 – Analisi Matematica
Specifiche Funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>a. L'attività didattica richiesta riguarda gli insegnamenti dei corsi di Laurea e Dottorato di Ricerca in discipline del settore scientifico disciplinare MAT/05 (secondo le esigenze di copertura dell'offerta didattica), con particolare riferimento agli insegnamenti di Analisi Matematica. Tale impegno didattico dovrà essere particolarmente orientato alla formazione scientifica e multidisciplinare dello studente.</p> <p>b. In riferimento agli interessi scientifici generali e alle attività di ricerca in atto presso la sede, la posizione aperta è dedicata ad un candidato che dovrà svolgere attività scientifica nelle seguenti tematiche coerenti con le attività svolte presso la sezione di Matematica del DMMM-Politecnico di Bari: Equazioni alle Derivate Parziali non lineari, Analisi Nonlineare e Calcolo delle Variazioni.</p>

	c. Si auspica che il candidato, infine, dimostri di avere capacità di interagire con altri settori disciplinari della matematica e dell'ingegneria e di sviluppare ricerca multidisciplinare anche in collaborazioni internazionali.
Trattamento economico previdenz.	Come previsto dalla vigente normativa
Numero massimo di pubblicazioni	12
Modalità di accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese	Sulla base delle pubblicazioni scientifiche in lingua inglese. La Commissione potrà, eventualmente, accertare il grado di conoscenza della lingua inglese anche mediante colloquio in presenza.
Codice int. procedura	

MAT/05 – MATHEMATICAL ANALYSIS

Associate professorships positions	1
Department	Department of Mechanics, Mathematics and Management
Place of work	Bari
Scientific Area	01/A3 – Mathematical analysis, probability and statistics
Academic recruitment field	01/A3 – Mathematical analysis, probability and statistics
Academic discipline	MAT/05 – Mathematical analysis
Description of the position	<p>a. The required teaching activity regards the courses for the Bachelor and PhD Degree related to the scientific discipline MAT / 05 (according to the didactic needs) topics, with particular attention to the teaching of Mathematics. Such educational efforts should be particularly oriented to the scientific and the multidisciplinary training of the students.</p> <p>b. Concerning the general scientific interests and research activities taking place at the department, the candidate will carry out research activities on issues consistent with the activities carried out in the section of Mathematics of DMMM-Politecnico of Bari: Nonlinear Partial Differential Equations, Nonlinear Analysis, and Calculus of Variations.</p> <p>c. It is hoped that the candidate will demonstrate that he has the ability to interact with other disciplines of mathematics and engineering and to develop multidisciplinary research even in international collaborations.</p>
National insurance	As provided by law
Maximum number of publications	12
Procedures for ascertaining the degree of knowledge of English	On the basis of the scientific publications in the English language, of lectures in international conferences and seminars at abroad universities, the Commission may assess the degree of knowledge of English also through conversation in person.
Codice int. procedura	

Al termine della relazione, pone ai voti la proposta.

Il Consiglio ristretto ai professori di I e II fascia

udita la relazione del presidente,
 valutata la proposta di medaglione presentata,
 verificata la coerenza del profilo con le declaratorie del settore scientifico disciplinare,
 considerato che il profilo proposto soddisfa le esigenze di fabbisogno didattico e di ricerca del Dipartimento e dell'Ateneo,

approva, all'unanimità, il profilo così come proposto per la copertura di un posto di Professore di II Fascia nel SSD MAT/03.

Non essendoci altro da discutere, la seduta ristretta ai professori di I e II fascia è sciolta alle ore 9:45

Entrano i ricercatori. il Presidente, nella persona del Direttore Pro Tempore, Prof. Giuseppe Carbone, accerta la presenza dei seguenti componenti del Consiglio in seduta ristretta ai professori di I e II fascia e ai ricercatori:

N.	I Fascia	COGNOME	Nome	Note	Pres.	Gius.	Ass.
1	Prof.	ALBINO	Vito		X		
2	Prof.	AMIRANTE	Riccardo		X		
3	Prof.	CAMPOREALE	Sergio		X		
4	Prof.	CARBONE	Giuseppe		X		
5	Prof.	CASALINO	Giuseppe		X		
6	Prof.	CASAVOLA	Caterina		X		
7	Prof.	CIAVARELLA	Michele		X		
8	Prof.	COCLITE	Giuseppe Maria		X		
9	Prof.	COSTANTINO	Nicola		X		
10	Prof.	DASSISTI	Michele		X		
11	Prof.	DE PALMA	Pietro		X		
12	Prof.	DEMELIO	Giuseppe Pompeo		X		
13	Prof.	DE TULLIO	Marco Donato	Esce 10:45	X		
14	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria		X		
15	Prof.	GALIETTI	Umberto		X		
16	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio		X		
17	Prof.	GENTILE	Angelo			X	
18	Prof.	GORGOGLIONE	Michele		X		
19	Prof.	GRECO	Carlo		X		
20	Prof.	MANTRIOTA	Giacomo		X		

21	Prof.	MASIELLO	Antonio		X		
22	Prof.	MOSSA	Giorgio		X		
23	Prof.	MUMMOLO	Giovanni		X		
24	Prof.	PALAGACHEV	Dian Kostadinov		X		
25	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe			X	
26	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	Esce 10:45	X		
27	Prof.	SOLIMINI	Sergio		X		
28	Prof.	TRICARICO	Luigi		X		
Prof. II Fascia							
29	Prof.	AFFERRANTE	Luciano		X		
30	Prof.ssa	AGUGLIA	Angela			X	
31	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella			X	
32	Prof.	BOCCACCIO	Antonio		X		
33	Prof.	BOTTIGLIONE	Francesco		X		
34	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa		X		
35	Prof.	CAPONIO	Erasmus		X		
36	Prof.	CARBONARA	Nunzia			X	
37	Prof.	CHERUBINI	Stefania		X		
38	Prof.	CINEFRA	Maria		X		
39	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo		X		
40	Prof.	D'AVENIA	Pietro		X		
41	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro		X		
42	Prof.	DIGIESI	Salvatore		X		
43	Prof.	FIorentINO	Michele		X		
44	Prof.	FLORIO	Giuseppe			X	
45	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo		X		
46	Prof.	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena		X		
47	Prof.	IAVAGNILIO	Raffaello Pio		X		
48	Prof.	LAMBERTI	Luciano		X		
49	Prof.	MADDALENA	Francesco		X		

50	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		X		
51	Prof.	ORESTA	Paolo			X	
52	Prof.	PALUMBO	Gianfranco		X		
53	Prof.	PERCOCO	Gianluca		X		
54	Prof.	POMPONIO	Alessio		X		
55	Prof.	REINA	Giulio		X		
56	Prof.	ROTOLO	Daniele		X		
57	Prof.	SCOZZI	Barbara		X		
58	Prof.	SORIA	Leonardo		X		
59	Prof.	SPINA	Roberto		X		
60	Prof.	TORRESI	Marco		X		
61	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo		X		
62	Prof.	UVA	Antonio Emmanuele		X		
RIC. T.D.. IND.							
63	Prof.ssa	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina		X		
64	Prof.	BOENZI	Francesco		X		
65	Prof.	DEVILLANOVA	Giuseppe		X		
66	Prof.ssa	VANNELLA	Giuseppina	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)	X		
67	Prof.ssa	VITIELLO	Maria		X		
RIC.RTD/A							
68	Dott.	ARDITO	Lorenzo		X		
69	Dott.	BONELLI	Francesco		X		
70	Dott.	CAPUANO	Francesco		X		
71	Dott.	CAPURSO	Tommaso		X		
72	Dott.	CASTELLANO	Anna		X		
73	Dott.	CERIA	Michela			X	
74	Dott.	CONTUZZI	Nicola		X		
75	Dott.	DE MARINIS	Dario		X		
76	Dott.	DE VITA	Francesco	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)	X		
77	Dott.	DI STEFANO	Salvatore	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)	X		

78	Dott.	FACCHINI	Francesco		X		
79	Dott.	MORAMARCO	Vincenzo		X		
80	Dott.	NATALICCHIO	Angelo		X		
81	Dott.	ORLANDO	Gianluca		X		
82	Dott.	PAPANGELO	Antonio		X		
83	Dott.	SILVESTRI	Bartolomeo	Esce 11:41			X
84	Dott.	STEFANIZZI	Michele		X		
RIC. T.D./B							
85	Dott.ssa	BARILE	Claudia		X		
86	Dott.ssa	FABBIANO	Laura		X		
87	Dott.ssa	GASPARI	Antonella		X		
88	Dott.	LAVECCHIA	Fulvio		X		
89	Dott.	MANGHISI	Vito Modesto		X		
90	Dott.	MENGA	Nicola			X	
91	Dott.	PANNIELLO	Umberto		X		
92	Dott.	PAPPALETTERA	Giovanni		X		
93	Dott.	PAVESE	Francesco			X	
94	Dott.ssa	PELLEGRINO	Roberta		X		
95	Dott.	PUTIGNANO	Carmine		X		
96	Dott.	DISTASO	Elia		X		
97	Dott.	TAMBURRANO	Paolo		X		
Segretario							
98	Dott.ssa	MARTINELLI	Renata		X		

Verificata la presenza del numero legale, il Presidente pone in discussione il punto:

1. Proposta di chiamata RTDA

Il Presidente riferisce che, con decreto del Rettore del Politecnico di Bari n. 99 del 9 febbraio 2021, sono stati approvati gli atti relativi alla procedura presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – codice RUTDa.FG.DMMM.20.17 – s.s.d. ING-IND/16 “Tecnologie e Sistemi di Lavorazione”, per la copertura di un posto di RTD/A nel predetto settore, bandita con D.R. n708 del 02/11/2020. Dagli atti risulta vincitrice la Dott.ssa Maria Grazia Guerra.

Il Presidente legge i giudizi espressi dalla Commissione e chiede al Consiglio di esprimersi in merito alla chiamata della Dott.ssa Maria Grazia Guerra.

Dopo breve discussione, il Consiglio, unanime, propone la chiamata della Dott.ssa Maria Grazia Guerra per la copertura di un posto di RTD/A nel SSD ING-IND/16“Tecnologie e Sistemi di Lavorazione”, bandita con D.R. n708 del 02/11/2020, con la seguente motivazione: il profilo della Dott.ssa Maria Grazia Guerra, come emerso dal giudizio della Commissione, è pienamente rispondente alle esigenze di didattica e di ricerca del settore e ai requisiti espressi nel bando codice RUTDa.FG.DMMM.20.17.

Non essendoci altro da discutere, la seduta ristretta ai professori di I e II fascia è sciolta alle ore 9:55

Il Presidente, nella persona del Direttore Pro Tempore, Prof. Giuseppe Carbone, accerta la presenza dei seguenti componenti del Consiglio in seduta plenaria:

N.	I Fascia	COGNOME	Nome	Note	Pres.	Gius.	Ass.
1	Prof.	ALBINO	Vito		X		
2	Prof.	AMIRANTE	Riccardo		X		
3	Prof.	CAMPOREALE	Sergio		X		
4	Prof.	CARBONE	Giuseppe		X		
5	Prof.	CASALINO	Giuseppe		X		
6	Prof.	CASAVOLA	Caterina		X		
7	Prof.	CIAVARELLA	Michele		X		
8	Prof.	COCLITE	Giuseppe Maria		X		
9	Prof.	COSTANTINO	Nicola		X		
10	Prof.	DASSISTI	Michele		X		
11	Prof.	DE PALMA	Pietro		X		
12	Prof.	DEMELIO	Giuseppe Pompeo		X		
13	Prof.	DE TULLIO	Marco Donato	Esce 10:45	X		
14	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria		X		
15	Prof.	GALIETTI	Umberto		X		
16	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio		X		
17	Prof.	GENTILE	Angelo			X	
18	Prof.	GORGOGNONE	Michele		X		
19	Prof.	GRECO	Carlo		X		
20	Prof.	MANTRIOTA	Giacomo		X		
21	Prof.	MASIELLO	Antonio		X		

22	Prof.	MOSSA	Giorgio		X		
23	Prof.	MUMMOLO	Giovanni		X		
24	Prof.	PALAGACHEV	Dian Kostadinov		X		
25	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe			X	
26	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	Esce 10:45	X		
27	Prof.	SOLIMINI	Sergio		X		
28	Prof.	TRICARICO	Luigi		X		
Prof. Fascia		II					
29	Prof.	AFFERRANTE	Luciano		X		
30	Prof.ssa	AGUGLIA	Angela			X	
31	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella			X	
32	Prof.	BOCCACCIO	Antonio		X		
33	Prof.	BOTTIGLIONE	Francesco		X		
34	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa		X		
35	Prof.	CAPONIO	Erasmus		X		
36	Prof.	CARBONARA	Nunzia			X	
37	Prof.	CHERUBINI	Stefania		X		
38	Prof.	CINEFRA	Maria		X		
39	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo		X		
40	Prof.	D'AVENIA	Pietro		X		
41	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Giro		X		
42	Prof.	DIGIESI	Salvatore		X		
43	Prof.	FIorentINO	Michele		X		
44	Prof.	FLORIO	Giuseppe			X	
45	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo		X		
46	Prof.	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena		X		
47	Prof.	IAVAGNILIO	Raffaello Pio		X		
48	Prof.	LAMBERTI	Luciano		X		
49	Prof.	MADDALENA	Francesco		X		
50	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		X		

51	Prof.	ORESTA	Paolo			X	
52	Prof.	PALUMBO	Gianfranco			X	
53	Prof.	PERCOCO	Gianluca			X	
54	Prof.	POMPONIO	Alessio			X	
55	Prof.	REINA	Giulio			X	
56	Prof.	ROTOLO	Daniele			X	
57	Prof.	SCOZZI	Barbara			X	
58	Prof.	SORIA	Leonardo			X	
59	Prof.	SPINA	Roberto			X	
60	Prof.	TORRESI	Marco			X	
61	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo			X	
62	Prof.	UVA	Antonio Emmanuele			X	
RIC. T.D.. IND.							
63	Prof.ssa	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina			X	
64	Prof.	BOENZI	Francesco			X	
65	Prof.	DEVILLANOVA	Giuseppe			X	
66	Prof.ssa	VANNELLA	Giuseppina	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)		X	
67	Prof.ssa	VITIELLO	Maria			X	
RIC.RTD/A							
68	Dott.	ARDITO	Lorenzo			X	
69	Dott.	BONELLI	Francesco			X	
70	Dott.	CAPUANO	Francesco			X	
71	Dott.	CAPURSO	Tommaso			X	
72	Dott.	CASTELLANO	Anna			X	
73	Dott.	CERIA	Michela				X
74	Dott.	CONTUZZI	Nicola			X	
75	Dott.	DE MARINIS	Dario			X	
76	Dott.	DE VITA	Francesco	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)		X	
77	Dott.	DI STEFANO	Salvatore	Entra alla 10:10 (seduta plenaria)		X	
78	Dott.	FACCHINI	Francesco			X	

79	Dott.	MORAMARCO	Vincenzo		X		
80	Dott.	NATALICCHIO	Angelo		X		
81	Dott.	ORLANDO	Gianluca		X		
82	Dott.	PAPANGELO	Antonio		X		
83	Dott.	SILVESTRI	Bartolomeo	Esce 11:41			X
84	Dott.	STEFANIZZI	Michele		X		
RIC. T.D./B							
85	Dott.ssa	BARILE	Claudia		X		
86	Dott.ssa	FABBIANO	Laura		X		
87	Dott.ssa	GASPARI	Antonella		X		
88	Dott.	LAVECCHIA	Fulvio		X		
89	Dott.	MANGHISI	Vito Modesto		X		
90	Dott.	MENGA	Nicola			X	
91	Dott.	PANNIELLO	Umberto		X		
92	Dott.	PAPPALETTERA	Giovanni		X		
93	Dott.	PAVESE	Francesco			X	
94	Dott.ssa	PELLEGRINO	Roberta		X		
95	Dott.	PUTIGNANO	Carmine		X		
96	Dott.	DISTASO	Elia		X		
97	Dott.	TAMBURRANO	Paolo		X		
Segretario							
98	Dott.ssa	MARTINELLI	Renata		X		
TAB							
99	Sig.	AMATI	Carmen			X	
100	Sig.	GRASSO	Giuseppe				
101	Sig.	MELE	Vincenzo				
Dottorandi-Assegnisti							
102	Ing.	DELL'AVVOCATO	Giuseppe		X		
Studenti							
103	Sig.	APRILE	Antonio				X

104	Sig.	BRUNO	Giorgio		X		
105	Sig.	CAFFORIO	Francesco		X		
106	Sig.	CAPONIO	Carmine			X	
107	Sig.	CHIAIA	Piero		X		
108	Sig.	CIAVARELLA	Gabriele		X		
109	Sig.	FIGURELLA	Angelo		X		
110	Sig.	FILIPPO	Francesco		X		
111	Sig.ra	GIGLI	Lucia Chiara		X		
112	Sig.	LAGIOIA	Francesco		X		
113	Sig.ra	LOPARCO	Mara				X
114	Sig.ra	NITTI	Ilaria		X		
115	Sig.	PACCIONE	Pierluca		X		
116	Sig.	PINTO	Martino				X
117	Sig.ra	ROMANO	Sara		X		
118	Sig.ra	SQUICCIARINI	Luisiana		X		
119	Sig.ra	TRITTO	Erika		X		
120	Sig.	ZAGARIA	Antonio			X	

Il Presidente, verificata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori del Consiglio in seduta plenaria.

Il Presidente illustra il punto:

2. Comunicazioni

Il Presidente informa che hanno preso servizio con afferenza presso il DMMM i dott. Antonella Gaspari e Elia Distaso in qualità di Ricercatori a Tempo Determinato di tipo B. Il Presidente dà il benvenuto ai colleghi.

Il Presidente informa che in relazioni ai compensi individuali al personale amministrativo del DMMM a valere sui contratti conto terzi, sentito il personale amministrativo del dipartimento e fermo restando la totale autonomia del responsabile scientifico del progetto nella proposizione della distribuzione delle quote previste tra amministrativi e tecnici e nella identificazione del personale amministrativo e tecnico da inserire sul progetto, è stata formulata la seguente proposta:

Indicata con A la quota dei compensi che il responsabile scientifico del contratto conto terzi vorrà assegnare al solo personale amministrativo del DMMM (A = totale personale tecnico amministrativo decurtata della quota destinata ai tecnici), questa potrà essere suddivisa secondo lo schema seguente:

- 28% di A alla dott.ssa Martinelli
- 24% di A alla dott.ssa Amati
- 24% di A alla dott.ssa Iosca

- 24% di A alla sig.ra Covella

Inoltre, qualora il Responsabile scientifico proponga di assegnare una parte dei compensi al personale amministrativo non appartenente al DMMM, tale quota potrà essere assegnata a ciascuna unità del personale amministrativo non DMMM in misura che si suggerisce essere non superiore al 24% della quota A.

Il Presidente informa che alcuni studenti ERASMUS hanno trovato molte difficoltà nel reperire il materiale didattico e nel sostenere gli esami anche a causa della situazione contingente legata alla emergenza sanitaria. Il Presidente esorta i colleghi a fare il possibile per aiutare gli studenti ERASMUS in questo periodo di difficoltà.

Il Presidente ricorda che il giorno 19 si terrà il Webinar di presentazione del Master di II livello in Economica Circolare.

3. Ratifica Decreti direttoriali

Il Presidente informa che sono all'esame del Consiglio, ai fini della ratifica, i provvedimenti riportati nella tabella seguente, emessi con carattere di urgenza:

10	27-gen-21	Affidamento insegnamento
11	27-gen-21	Bando supplenza
12	30-gen-21	Esperti della materia
13	31-gen-21	RIAPRO Febbraio 2021
14	1-feb-21	Nomina Commissione procedura valutazione comparativa PON FLET Benedettini
15	12-feb-21	Rinvio votazioni del rinnovo componente studentesca nella Commissione Paritetica e nella Giunta di Dipartimento
16	16-feb-21	Approvazione atti Commissione procedura valutazione comparativa PON FLET Benedettini

Il Presidente legge il testo integrale dei decreti in esame. Al termine della breve relazione, il Consiglio, unanime, ratifica i decreti direttoriali n.n. 10-11-12-13-14-15-16/2021, così come presentati, ritenendoli conformi, nelle premesse e nel testo, alla normativa di riferimento vigente.

4. Approvazione Verbali

Il Presidente informa che è in approvazione il verbale relativo alla seduta n. 14/2020 del 17 novembre 2020. Egli chiede ai presenti di esprimere eventuali osservazioni e, in assenza di rilievi, di approvare il verbale in oggetto. Al termine delle verifiche, non essendo state sollevate osservazioni in merito, il Consiglio, all'unanimità, approva il verbale della seduta n. 14/2020 del 17 novembre 2020.

5. Bando assegni post doc a valere sui fondi del programma del Dipartimento di Eccellenza

Il Presidente ricorda brevemente ai Consiglieri che, nell'ambito del progetto "Dipartimento di Eccellenza" è previsto il finanziamento di almeno 2 assegni di ricerca post dottorali per gli anni 2019, 2020, 2021 e 2022. Per il 2021 il Consiglio si era già espresso positivamente sulla possibilità finanziare 3 assegni post dottorali, pertanto, nella previsione di budget elaborata a novembre 2020 si era stimato un

ampliamento dell'importo per tale spesa sulla voce Co.AN.04.43.08.03.01 – “Assegni di ricerca”, che ammonta a € 96.590,31 proprio al fine di finanziare una terza borsa. Egli propone di confermare per l'anno 2021 i contenuti del bando già elaborato per l'anno 2020. Pertanto, passa a illustrare i punti principali del documento, finalizzato a favorire lo svolgimento dell'attività di ricerca secondo gli obiettivi del progetto “Dipartimento di Eccellenza”. Il bando prevede che si possano presentare proposte di ricerca improntate ai seguenti principi guida:

- Originalità, adeguata metodologia, impatto e fattibilità della proposta di ricerca;
- Rispondenza agli obiettivi dichiarati nel programma del progetto “Dipartimento di Eccellenza”;
- Interdisciplinarietà della proposta di ricerca.

Al termine, dopo breve discussione, il Presidente invita i Consiglieri a esprimersi in merito.

Dopo breve discussione, all'unanimità, il Consiglio, presa visione della proposta di bando, verificata la conformità del bando alla normativa vigente in materia di assegni di ricerca e al progetto “Dipartimento di Eccellenza”, nonché la copertura finanziaria sulla voce Co.AN.04.43.08.03.01 – “Assegni di ricerca” del budget 2021 del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, delibera di approvare lo schema del bando così come presentato e che si allega al presente verbale (All. n. 1 al P. 5) per farne parte integrante.

6. Bando premialità docenti a valere sui fondi del programma del Dipartimento di Eccellenza;

Il Presidente introduce l'argomento ricordando che, nell'ambito del progetto “Dipartimento di Eccellenza”, è prevista l'attribuzione di una premialità, nella forma di un compenso aggiuntivo, a professori e ricercatori a tempo pieno in relazione alla qualità della loro ricerca scientifica.

Tale fondo trova totale copertura finanziaria a carico del medesimo progetto sulla voce CO.AN .04.43.02.01.01 – “Altre competenze al personale docente e ricercatore”. Anche per il 2021 è stato stanziato l'importo di € 83.000 che sarà ripartito tra i docenti secondo la fascia di appartenenza in accordo alle seguenti quote:

- euro 27.000,00 per i docenti classificatisi nelle prime 7 posizioni della graduatoria relativa ai professori di I fascia;
- euro 28.000,00 per i docenti classificatisi nelle prime 7 posizioni della graduatoria relativa ai professori di II fascia;
- euro 28.000,00 per i docenti classificatisi nelle prime 7 posizioni della graduatoria relativa ai ricercatori.

La graduatoria di merito sarà costituita, sulla base di quanto stabilito dalla Commissione di Governo del progetto “Dipartimento di Eccellenza”, calcolando per ciascun docente il punteggio relativo all'indicatore di performance scientifica IPS (senza le autocitazioni).

Per il calcolo dell'indicatore IPS, si utilizzeranno i dati bibliometrici rilevabili da SCOPUS e/o WoS il giorno successivo a quello di scadenza del presente bando.

L'indicatore IPS sarà poi normalizzato rispetto alla media “m” e alla varianza “s” della relativa distribuzione di valori:

$$- \text{IPS}_n = (\text{IPS} - m_{\text{IPS}}) / s_{\text{IPS}};$$

L'indicatore IPS potrà essere maggiorato fino ad un massimo del 20% considerando la partecipazione a progetti di ricerca competitivi nazionali e internazionali nei precedenti 5 anni.

Il Presidente passa quindi ad illustrare nel dettaglio il bando che si allega al presente verbale, di cui fa parte integrante. (All. n. 1 al P. 6).

Udita la relazione del Presidente, si apre un breve dibattito al termine del quale, il Consiglio, all'unanimità, constatata la conformità del bando alla normativa vigente in materia e al progetto “Dipartimento di Eccellenza”, verificata la copertura finanziaria sulla voce CO.AN .04.43.02.01.01 “Altre competenze al personale docente e ricercatore”, delibera di approvare il bando così come presentato.

7. Bando borse double degree a valere sui fondi del programma del Dipartimento di Eccellenza

Il Presidente sottopone all'approvazione consiliare la proposta di bando finalizzato alla selezione di studenti che fruiranno di borse di Double Degree, finanziate nell'ambito del progetto Dipartimento di Eccellenza nelle varie sedi con cui il Politecnico è convenzionato. Per ciascuna sede, sarà erogata all'università ospitante in ordine di graduatoria il numero di borse di importo pari alle tasse di iscrizione e frequenza, sia per i DD in Ingegneria Gestionale sia per i DD in Ingegneria Meccanica, secondo lo schema seguente:

Borse di studio per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale (LM31)	Borse di studio per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM 33)
<p>N. 1 borsa per New Jersey Institute of Technology – USA, finanziata dal DMMM</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Engineering Management MSc <p>N.1 borsa per Illinois Institute of Technology – USA, finanziata dal DMMM</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> M.S. in Environmental Mgt & Sustainability <input type="checkbox"/> M.S. in Finance <p>N.1 borsa per Cranfield University – UK <i>School of Engineering</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Engineering and Management of Manufacturing System MSc <input type="checkbox"/> Management and Information Systems MSc <p><i>School of Management</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Management MSc <input type="checkbox"/> Logistics and Supply Chain Mgt MSc <input type="checkbox"/> Procurement and Supply Chain Mgt MSc 	<p>N. 1 borsa - New Jersey Institute of Technology – USA</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Mechanical Management MSc <p>N. 3 borse per Cranfield University – UK</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Thermal Power MSc

Emergono alcune considerazioni relative alla possibilità di finanziare un ulteriore borsa per il MSc Thermal Power della Cranfield University e alla necessità di specificare meglio nel Bando la composizione delle borse oltre alla opportunità di adeguare il bando per tenere conto delle posizioni per il MSc presso Paris Tech.

Al fine di rivedere il bando alla luce delle considerazioni emerse, il Consiglio all'unanimità dà mandato alla Commissione di Governo di redigere la versione finale del Bando e al Direttore di emanare il relativo decreto.

Didattica

8. Carichi e compiti didattici dei docenti;

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato ad assegnare il carico didattico principale del prof. Rotolo del SSD ING-IND/35 in servizio presso il DMMM in qualità di professore di II fascia a tempo definito. È necessario quindi assegnare 9CFU al prof. Rotolo. Il Presidente informa il Consiglio che a seguito di alcune riunioni tra il Direttore, il Delegato di Ateneo alla Didattica prof. Camporeale i professori Albino e Garavelli del SSD ING-IND/35 è stata formulata la proposta di assegnare come carico didattico principale del prof. Rotolo i 6 CFU dell'insegnamento di "Sistemi informativi gestionali" al III anno della Laurea (triennale) in Ingegneria Gestionale e 3 CFU dell'insegnamento sovranumerario "Sviluppare un Elaborato di Tesi: Metodi e Prospettive".

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Presidente.

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato ad assegnare un carico didattico principale da 6 CFU al dott. Distaso SSD ING-IND/08 in servizio presso il DMMM in qualità di ricercatore a Tempo Determinato di Tipo B. Sentito il SSD ING-IND/08 è emersa la seguente proposta di assegnazione del CDP:

- 3 CFU sull'insegnamento "Tecnologie per le energie rinnovabili e la produzione distribuita dell'energia \ 1° Modulo: Tecnologie per le energie rinnovabili" II semestre II anno corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica
- 3 CFU sull'insegnamento "Tecnologie per le energie rinnovabili e la produzione distribuita dell'energia \ 2° Modulo: Tecnologie per la produzione distribuita dell'energia" II semestre II anno corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Presidente.

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato ad assegnare un carico didattico principale da 6 CFU al dott. Distaso SSD ING-IND/08 in servizio presso il DMMM in qualità di ricercatore a Tempo Determinato di Tipo B. Sentito il SSD ING-IND/08 è emersa la seguente proposta di assegnazione del CDP:

- Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica, Insegnamento di Misure Meccaniche e Termiche (A-K), II semestre III anno, aa 2020-2021
- Corso di Laurea Magistrale in Mechanical Engineering, Insegnamento di "Measurement Technology and Sensors", II semestre I anno, aa 2020-2021

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Presidente.

Personale

9. Relazioni triennali dei docenti;

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

10. Nulla osta.

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

Amministrazione

11. Approvazione contratti di ricerca in c/terzi

Il Presidente introduce l'argomento e invita la Dott.ssa Renata Martinelli a relazionare in merito alle procedure pervenute.

Agli atti risultano le seguenti richieste di autorizzazione alla stipulazione:

a) Il prof. **Antonio Messeni Petruzzelli**, in qualità di responsabile scientifico, chiede l'approvazione per la stipulazione di un contratto di consulenza e ricerca con: **CONFINDUSTRIA – BARI E BAT GIOVANI IMPRENDITORI** (di seguito denominata "**GIBA**"), C.F. 80004250728, sede in Bari alla via Amendola n. 172/5; **PJ CONSULTING S.R.L.** (di seguito denominata "**PJ**") con sede in Bari via Piccinni 210, P.IVA 04067530750 e **DOMAR S.P.A.** (di seguito denominata "**DOMAR**") con sede in Via Selva 101, 70022 Altamura (BA), P.IVA 04047010725, per l'espletamento di un incarico di consulenza che riguarda "il supporto all'azienda nella definizione di soluzioni, modelli e approcci per lo sviluppo di nuovi prodotti o servizi in ottica open innovation. Nello specifico, il progetto mira a valorizzare in chiave di business exploration le attività dell'azienda stessa e la definizione di servizi finalizzati ad acquisire dati e informazioni per la creazione di nuove opportunità di business.

Il contratto avrà validità a decorrere dal **2 gennaio 2021** e avrà scadenza il **30 giugno 2021**.

GIBA, PJ e DOMAR corrisponderanno al DMMM per la Consulenza di cui al Contratto un compenso pari a € 1.500,00 (**millecinquecento/00**), IVA esclusa, ciascuno, alla chiusura delle attività, per un totale di € 4.500,00 (**quattromilacinquecento/00**), IVA esclusa.

Il piano economico-finanziario previsto è il seguente:

Quota Amministrativi 0,05			
Max 5% =			
Codice	Tipo	Descrizione	Importo (€)
R	Ricavi	Importo contratto	€ 4.500,00
Ca1	Costi specifici 1	Missioni	€ 0,00
Ca2	Costi specifici 2	Inventariabile	€ 0,00
Ca3	Costi specifici 3	Non Inventariabile	€ 0,00
Ca	Costi specifici Totali	Ca1+Ca2+Ca3	€ 0,00
Cc1	Costi generali dip	Quota destinata al dipartimento 40%*(20% R)	€ 360,00
Cc2	Costi generali amm	Quota destinata al amm. centrale 60%*(20% R)	€ 540,00
Cc	Costi generali Totali	Quota destinata alla struttura (20% R)	€ 900,00
Cd1	Costi personale docente	Compensi individuali lordi dovuti a personale docente	€ 3.375,00
Cd2	Costi personale TAB	Compensi individuali lordi per il personale tecnico amministrativo e bibliotecario (Min. 5%R)	€ 225,00
Cd2	Costi personale non strutturato	Compensi individuali lordi dovuti a collaboratori esterni	€ 0,00
Cp	Costi parziali	C=Cc+Cd1+Cd2+Cd3	€ 4.500,00
C	Costi totali	C=Ca+Cc+Cd1+Cd2+Cd3	€ 4.500,00
U	Utile lordo	R-C	€ 0,00
I	Imposte	26%	€ 0,00
UN	Utile netto	U-I	€ 0,00
Le voci riportate sono da intendersi al netto del valore dell'IVA.			

I diretti collaboratori docenti saranno definiti in seguito; i diretti collaboratori TAB saranno definiti in seguito

b) Il **prof. Marco Torresi**, in qualità di responsabile scientifico chiede l'approvazione per la stipulazione di un contratto di consulenza e ricerca con **AquaSoil S.r.l.**, con sede legale in Fasano (BR), Via F.lli Rosselli n. 73, cap. 72015, Partita IVA 02128300742 e Codice Fiscale 02128300742, per l'affidamento di un incarico di consulenza sul tema: **“studio fluidodinamico di pompe centrifughe per il miscelamento di gas in acqua nell'ambito della tecnologia MITO3X”**.

Le attività oggetto del contratto dovranno svolgersi entro 6 mesi a decorrere dalla data di ricezione della geometria CAD (19.12.2020) delle macchine operatrici da studiare (a meno di variazioni determinate da eventi di forza maggiore e modifiche legislative legate alla pandemia di COVID-19).

I lavori relativi all'oggetto del presente contratto saranno svolti presso i locali del DMMM.

L'ammontare della spesa a carico della Società AquaSoil S.r.l. per l'esecuzione delle attività oggetto del contratto è fissato in € **28.000,00 (ventottomila/00), più IVA**. Che la AquaSoil S.r.l. verserà al DMMM in un'unica soluzione a valle della trasmissione del report finale.

Il piano economico-finanziario previsto è il seguente:

Codice	Tipo	Descrizione	Importo (€)
R	Ricavi	Importo contratto	€ 28,000.00
Ca	Costi specifici	Costi specifici, dettagliati nel modo seguente: missioni (€ 1.400,00); inventariabile (€ 11.200,00), non inventariabile (€ 1.400,00).	€ 14,000.00
Cc	Costi generali	Quota destinata alla struttura (20,00% R)	€ 5,600.00
Cd1	Costi personale strutturato	Compensi individuali lordi dovuti a personale docente	€ -
Cd2	Costi personale strutturato	Compensi individuali lordi per il personale tecnico amministrativo e bibliotecario (5,00%R)	€ 1,400.00
Cd2	Costi personale non strutturato	Compensi individuali lordi dovuti a collaboratori esterni (borsa atipica 6 mesi netto 1.166,67€/mese)	€ 7,000.00
C	Costi totali	$C=Ca+Cc+Cd1+Cd2+Cd3$	€ 28,000.00
U	Utile lordo	R-C	0
I	Imposte	-	0
UN	Utile netto	U-I	0
Le voci riportate sono da intendersi al netto del valore dell'IVA.			

Il personale docente che collaborerà all'esecuzione del contratto sarà il seguente: **Prof. Ing. Marco Torresi; Ing. Tommaso Capurso.**

Il **personale Tecnico, Amministrativo e Bibliotecario** che si prevede collaborerà direttamente all'esecuzione del contratto è quello di seguito elencato, per il quale viene indicata la quota spettante prevista.

Nominativo	Quota prevista	Attività
Giovanni Caramia	233,33€	Supporto tecnico nelle fasi di calcolo e post-processing
Sergio Ranaldo	233,33€	
Renata Martinelli	233,35€	Attività amministrativa legata ai flussi di lavoro prodotti dal contratto
Carmen Amati	233,33€	
Annamaria Covella	233,33€	
Emilia Iosca	233,33€	

c) Il **prof. Giuseppe Casalino**, in qualità di responsabile scientifico, chiede l'approvazione per la stipulazione di un **contratto di consulenza e ricerca** con la **Orma Lab srl**, con sede legale e domicilio fiscale in Palo del Colle (BA), al Corso G. Garibaldi 40 CF/Partita IVA: 08021850725 „,; per l'espletamento di un incarico di consulenza e ricerca che riguarda "La valutazione e verifica delle attività di ricerca e sviluppo e relativa asseverazione, secondo i dettami del manuale di Frascati e normativa vigente, dei seguenti progetti di ricerca: • Autenticor 4.0; • I.A.F. • I.A.F.C.E.R

Il contratto avrà validità a decorrere dalla sottoscrizione del contratto e scadrà entro 60 giorni dalla stipula. La **Orma Lab srl** corrisponderà al DMMM per la Consulenza di cui al Contratto un compenso pari a **6.000,00 (seimila/00), IVA esclusa**.

Il piano economico-finanziario previsto è il seguente:

Quota Amministrativi 0,05			
Max 5% =			
Codice	Tipo	Descrizione	Importo (€)
R	Ricavi	Importo contratto	€ 6.000,00
Ca1	Costi specifici 1	Missioni	€ 0,00
Ca2	Costi specifici 2	Inventariabile	€ 0,00
Ca3	Costi specifici 3	Non Inventariabile	€ 0,00
Ca	Costi specifici Totali	Ca1+Ca2+Ca3	€ 0,00
Cc1	Costi generali dip	Quota destinata al dipartimento 40%*(20% R)	€ 480,00
Cc2	Costi generali amm	Quota destinata al amm. centrale 60%*(20% R)	€ 720,00
Cc	Costi generali Totali	Quota destinata alla struttura (20% R)	€ 900,00
Cd1	Costi personale docente	Compensi individuali lordi dovuti a personale docente	€ 4.500,00
Cd2	Costi personale TAB	Compensi individuali lordi per il personale tecnico amministrativo e bibliotecario (Min. 5%R)	€ 300,00
Cd2	Costi personale non strutturato	Compensi individuali lordi dovuti a collaboratori esterni	€ 0,00
Cp	Costi parziali	C=Cc+Cd1+Cd2+Cd3	€ 6.000,00
C	Costi totali	C=Ca+Cc+Cd1+Cd2+Cd3	€ 6.000,00
U	Utile lordo	R-C	€ 0,00
I	Imposte	26%	€ 0,00
UN	Utile netto	U-I	€ 0,00
Le voci riportate sono da intendersi al netto del valore dell'IVA.			

I diretti collaboratori docenti saranno : prof. Giuseppe Casalino (€ 2.700,00); Ing. Nicola Contuzzi (€ 1.800,00); i diretti collaboratori TAB saranno definiti in seguito

d)Il prof. Luciano Afferrante in qualità di responsabile scientifico chiede l'approvazione **della Variazione del piano spesa** relativo al Contratto di Ricerca commissionato dalla **Società Tecnomec Engineering s.r.l.** con sede in GRUMO APPULA (BA) ITALIA, S.S. 96 km 97+230, per lo "Studio

delle proprietà filtranti di serbatoi a cicloni e cartucce filtranti per separazione gas-solido e gas-liquido”, **approvato nella seduta consiliare del 26/09/2019.**

Come previsto dal contratto, la società Tecnomec Engineering s.r.l. provvederà al pagamento di una somma complessiva di **€ 80.000,00**, che si propone sia ripartita come segue:

Codice	Tipo	Descrizione	Quota, €
R	Ricavi	Importo	80.000,00
Ca	Costi specifici	- CA.04.43.18.01 Missioni e iscrizioni a convegni personale docente - CA.01.11.02.05 Attrezzature informatiche	5.000,00 16.613,00
Cb	Costi comuni	Oneri di manutenzione	0,00
Cc	Costi generali	Quota destinata alla struttura (20%R)	16.000,00
Cd1	Costi personale strutturato	Compensi individuali lordi dovuti a personale docente	20.387,00
Cd2	Costi personale TAB	Compensi individuali lordi dovuti a personale TAB	4.000,00
Cd3	Costi personale non strutturato	Compensi dovuti a collaboratori esterni: - Borsa post-lauream	18.000,00
C	Costi totali	Ca+Cb+Cc+Cd1+Cd2+Cd3	80.000,00
U	Utile lordo	R-C	0,00
I	Imposte	-	0,00
UN	Utile Netto	-	0,00

Si precisa che la borsa post-lauream è stata già erogata, sulla base dell’anticipo di € 20.000,00 + IVA, versato dall’azienda al momento della stipula del contratto.

Il personale coinvolto nel progetto sarà:

Personale Docente

Luciano AFFERRANTE € 8.787,00

Marco Donato DE TULLIO €10.000,00

Antonio Messeni PETRUZZELLI € 1.600,00

Personale TAB

Per Attività di **supporto tecnico** alle analisi numeriche: **€ 2.500 da suddividere a Giovanni Caramia e Sergio Ranaldo;**

Per Attività di **supporto amministrativo** legata ai flussi di lavoro prodotti dal contratto € **1.500 da suddividere a Dott.ssa Renata Martinelli, Carmen Amati, Annamaria Covella, Emilia Iosca.**

Al termine il Presidente invita i presenti a deliberare.

*Il Consiglio, valutate le richieste presentate, all’unanimità, delibera come segue: in considerazione delle attività previste e della disponibilità dichiarata dai componenti del gruppo di ricerca, approva la stipula dei contratti di cui sopra alle lettere **a, b e c** ritenendoli conformi alla normativa vigente e allo schema tipo di cui al D. R. N.144 del 30/05/2012 ed approva la variazione del piano di spesa di cui al punto d)*

Pertanto, autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Centro Servizi Amministrativi Contabili.

12. Approvazione convenzioni

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

13. Autorizzazione alla spesa

Il Presidente introduce l'argomento e invita la Dott.ssa Renata Martinelli a relazionare in merito alle procedure di spesa pervenute.

Agli atti risultano le seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

Il Prof. Gianfranco Palumbo chiede l'autorizzazione alla spesa per un servizio di consulenza finalizzato alla valutazione degli aspetti biomedici e traslazionali dei test in vitro ed in vivo condotti nell'ambito del Progetto di Ricerca POC01_00097_FORMAE-BIO - Progetto POC01_00097 FORMAE-BIO - FORMAtura superplastica E incrementale di protesi BIOmedicali -CUP D94I19000690008- Responsabile Scientifico Prof. G. Palumbo, e analiticamente descritto nell'allegato preventivo al presente verbale, di cui fa parte integrante, ed avente per oggetto: "uno studio critico, comparativo e valutativo sugli aspetti biomedici e traslazionali relativi allo sviluppo in-vitro e su animal-model di protesi craniali custom-made in lega di titanio realizzate con tecniche SPF e SPIF". Viene proposto l'affidamento del servizio di attività di consulenza scientifica e di studio all'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Scienze Mediche di Base Neuroscienze ed Organi di Senso, facendo riferimento al referente indicato nella persona del Prof. Dr. Marco Tatullo, al costo preventivato di € 14.000,00 (quattordicimila/00) = IVA INCLUSA. La motivazione di affidare all'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Scienze Mediche di Base Neuroscienze ed Organi di Senso l'esecuzione della sopra descritta attività di consulenza è perché trattasi di affidamento di studi, ricerche e sperimentazioni ed altre attività di lavoro intellettuale a soggetti con alta competenza tecnica e scientifica. Inoltre sulle tematiche della consulenza è attivo un accordo Quadro tra il Politecnico di Bari e l'Università degli studi di Bari (S.A. seduta del 28/10/2020).

Per l'acquisizione della suddetto servizio è stata pertanto individuata la procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 1- Comma 2, lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digital» (Decreto Semplificazioni), secondo il quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016 che così recita: *"Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. (Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettere a) ((e b))), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti"*.

Si individua nella persona del Prof. Gianfranco Palumbo il RUP della procedura (previsto dall'art.31 del codice degli appalti), in considerazione delle sue elevate competenze scientifiche e professionali, adeguate in relazione all'oggetto del servizio richiesto.

Al termine della breve relazione, il Consiglio, verificata la conformità della richiesta alla normativa vigente, la coerenza della spesa all'interno del piano di spesa del progetto, nonché la disponibilità del budget, approva la spesa complessiva, pari ad € 14.000,00 (quattordicimila/00) = oltre IVA sulla voce COAN CA.04.41.10.09.01 (Altre prestazioni per servizi scientifici) del Progetto di Ricerca Progetto di Ricerca POC01_00097_FORMAE-BIO - Progetto POC01_00097 FORMAE-BIO - FORMAtura superplastica E incrementale di protesi BIOmedicali - CUP D94I19000690008- (resp. scientifico Prof. Gianfranco Palumbo) e autorizza pertanto il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Centro Servizi Amministrativo Contabili di Ateneo per i provvedimenti di competenza.

14. Approvazione atti di gara.

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è sciolta alle ore 12:00

Il Segretario
Dott.ssa Renata Martinelli

Il Presidente
Prof. Ing. Giuseppe Carbone

Visto, ai sensi del D.D. n. 43 del 27/11/2019:
Prof.ssa Ilaria F. Giannoccaro