

**VERBALE DELLA GIUNTA DEL DMMM  
APPROVATO SEDUTA STANTE**

*Seduta n. 5/2024*

*del giorno 13/05/2024*

Il giorno 13 maggio 2024 alle ore 15:30, a seguito di convocazione del giorno 07/05/2024 si è riunita, in modalità telematica, accedendo al link Microsoft Teams link "[Partecipa alla Giunta](#)", la **Giunta** del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management per discutere e deliberare sul seguente:

**Ordine del giorno**

Pratiche studenti:

1. Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica;
2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale;
3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali;
4. Pratiche studenti CdS LT80 Ingegneria Industriale e dei Sistemi Navali;
5. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica;
6. Pratiche studenti CdS LM31 Mechanical Engineering;
7. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale;
8. Pratiche studenti CdS LM10 Ingegneria Energetica;

Pratiche docenti:

9. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;
10. Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti;
11. Bandi supplenze;
12. Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio;
13. Interventi straordinari a favore della didattica;
14. Concessione di nulla osta ai docenti per lo svolgimento di attività didattiche o di ricerca presso altre sedi e per la fruizione di periodi di esclusiva attività di ricerca.

Pratiche Amministrative:

15. Autorizzazione alla spesa.

Sono presenti:

N.	I Fascia	Cognome	Nome	Note	Pres.	Gius.	Ass.
1	Prof.	CARBONE	Giuseppe		<b>X</b>		
2	Prof.	GALIETTI	Umberto		<b>X</b>		
3	Prof.ssa	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena			<b>X</b>	
4	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		<b>X</b>		
5	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe			<b>X</b>	
Prof. II Fascia							
6	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella		<b>X</b>		
7	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa			<b>X</b>	
8	Prof.	SORIA	Leonardo		<b>X</b>		

RIC.						
9	Dott.	FACCHINI	Francesco		X	
10	Dott.	GATTULLO	Michele		X	
11	Dott.	STEFANIZZI	Michele		X	
Segretario						
12	Dott.	MARTINO	Vitantonio		X	
Rappresentante dottorandi e assegnisti						
13	Dott.ssa	VITTI	Micaela		X	
Studenti						
14	Sig.	CIAVARELLA	Giuseppe		X	
15	Sig.	PIZZULLI	Emanuela		X	

Alle ore 15:35 il Presidente, nella persona del Direttore Prof. Giuseppe Carbone, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori della Giunta.

#### **Pratiche studenti:**

##### **1. Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica;**

Il Prof. Gianfranco Palumbo, Coordinatore del CdS, chiede l'approvazione della richiesta presentata dallo studente RAFFAELEGIUSEPPE (Matr.591709) che chiede, con la pratica N. 45141 di inserire come insegnamento a scelta COMPLEMENTI DI MATEMATICA (MECCANICA)

**La GdD, presa visione della pratica, approva la richiesta poiché soddisfa le indicazioni del Regolamento Didattico.**

#### **Piano di Studi Individuale**

Il Coordinatore propone di approvare la pratica N. 45091 sottomessa dallo studente DABBICCOGIANLUCA (Matr. 574753) perché rispondente ai vincoli previsti dal RD.

**La GdD dopo aver preso visione della pratica, valuta il PSI presentato rispondente ai vincoli previsti dal RD e pertanto approva.**

Il Coordinatore propone invece di respingere le seguenti richieste (elencate in ordine alfabetico) perché non rispettano il vincolo relativo alla individuazione dell'esame a scelta (in questa finestra solo insegnamenti del secondo semestre):

# Pratica	Cognome	Nome	Matricola
45074	PELLEGRINO	DONATO PIO	579418
45075	REALE	GIUSEPPE	581214
45076	SERIO	SIMONE	581289

La GdD, dopo aver preso visione delle pratiche, decide di rigettarle.

## **2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale;**

La Prof.ssa Nunzia Carbonara, Coordinatrice del CdS, propone di approvare le seguenti richieste di Piano di Studio Individuale.

<b>Num. Pratica</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Matricola</b>
44647	FANIZZA	ALESSANDRO	584532
45015	MARELLA	GIOVANNA	588087
45016	GRIMALDI	RAFFAELE	584848
45017	DIPACE	MATTIA	584808

**La GdD presa visione delle pratiche e verificata la rispondenza al regolamento Didattico, approva le richieste.**

### **Richiesta Esami a Scelta**

La Coordinatrice propone di approvare le seguenti richieste di Esame a Scelta.

<b>Num. Pratica</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Matricola</b>
45011	STRIPPOLI	MARCO	584885
45012	NIGRO	GAIA	588713
45013	DI LIDDO	MAURO	588123

**La GdD presa visione delle pratiche e verificata la rispondenza al regolamento Didattico, approva le richieste.**

### **Richiesta Riconoscimento Crediti Esami Esterni**

La Coordinatrice propone di approvare le seguenti richieste di Riconoscimento Crediti Esami Esterni.

<b>Num. Pratica</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Matricola</b>
45031	CAMINITI	GABRIELE	586621

**La GdD presa visione della pratica e verificata la corrispondenza con gli insegnamenti di cui si chiede la convalida, approva le richieste.**

La Coordinatrice propone di non approvare le seguenti richieste di Riconoscimento Crediti Esami Esterni. Le pratiche sono mal formulate, in quanto si chiede la convalida del corso Poliba Soft Skill senza indicare nessuna corrispondenza.

<b>Num. Pratica</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Matricola</b>
45036	PALMIOTTO	GIORGIA	581659
45060	LANZETTA	GIUSEPPE	569128

**La GdD presa visione delle pratiche, respinge le richieste e da indicazione per la N. 44884 di risottomettere la pratica facendo convalidare il corso "POLIBASoft Skill" con 3 CFU di "Ulteriore attività formativa", come previsto da Delibera di Senato.**

### 3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali;

Il Prof. Francesco Bottiglione, Coordinatore del CdS, ha comunicato che non ci sono pratiche da sottoporre alla Giunta.

### 4. Pratiche studenti CdS LT80 Ingegneria Industriale e dei Sistemi Navali;

Il Prof. Giuseppe Carbone, Coordinatore pro tempore del CdS, comunica che non ci sono pratiche da sottoporre alla Giunta.

### 5. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica;

La prof.ssa Casavola, Coordinatrice del CdS, chiede la approvazione delle pratiche di richiesta riconoscimento crediti esami esterni (RCEE) pervenute tramite sistema DEPASAS e di seguito riportate, poiché soddisfano le prescrizioni indicate nel Regolamento Didattico della LM 33.

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola	Insegnamento da riconoscere	Esperienza esterna
45208	BUCCI	FRANCESCO	580392	TIROCINIO	FEA Specialist presso Martur Fompak International dal 9.1.2023

*La Giunta unanime APPROVA.*

### VARIAZIONI PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI

La prof.ssa Casavola chiede l'approvazione delle pratiche di variazione di piani di studio individuali (PSI) pervenute tramite sistema DEPASAS e di seguito riportate, poiché soddisfano le prescrizioni indicate nel Regolamento Didattico della LM 33 per le variazioni di PSI di automatica approvazione, ovvero sono coerenti con il profilo formativo nel rispetto del Regolamento.

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola	Notecoordinatore
45061	RIPA	BARTOLOMEO	586625	approvato

*La Giunta unanime approva.*

### ESAMI A SCELTA

La prof.ssa Casavola chiede l'approvazione delle pratiche di esami a scelta pervenute tramite sistema DEPASAS e di seguito riportate, poiché soddisfano le prescrizioni indicate nel Regolamento Didattico della LM 33 di automatica approvazione, ovvero sono coerenti con il profilo formativo nel rispetto del Regolamento.

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola	Note coordinatore
45035	LABARILE	FRANCESCO	587151	approvato

*La Giunta avendo verificato la rispondenza al Regolamento Didattico e la congruenza al percorso formativo unanime approva.*

La prof.ssa Casavola propone la non approvazione dei seguenti PSI con le motivazioni riportate in tabella.

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola	Note coordinatore
45045	LELLI	FRANCESCO	590304	Non approvato: documentazione incompleta (manca autodichiarazione)

45043	TURRIN	ANTONIO	590107	Non approvato: documentazione incompleta
-------	--------	---------	--------	--

La Giunta unanime delibera la non approvazione delle pratiche riportate in tabella.

## IMMATRICOLAZIONI

La prof.ssa Casavola segnala che sono pervenute due pratiche di valutazione della carriera pregressa.

- dott. Vito Messa: Laurea in Ing. dei Sistemi Medicali L3 presso Politecnico di Bari;

Gruppi SSD	Minimo	Valori richiedente
BASE	36	54
CARATTERIZZANTI	48	24
AFFINI	12	24

L'analisi del curriculum del dott. Messa presenta una mancanza di 24 CFU in SSD caratterizzanti che non può essere totalmente compensata con gli altri CFU posseduti dallo studente.

Si propone di compensare:

6 CFU di CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie → compensano 6 CFU di ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di produzione

Si propone di acquisire i seguenti CFU del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica prima dell'immatricolazione:

12 CFU - ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine

6 CFU - ING-IND/17 Impianti industriali meccanici

La Giunta dà mandato al direttore di verificare la corrispondenza dei contenuti degli insegnamenti di "Fondamenti chimici delle tecnologie" e di "Tecnologie e sistemi di produzione" e ad esito positivo di procedere tramite decreto di urgenza.

- dott. Antonio Monteduro: Laurea in Ing. Meccanica L9 presso Politecnico di Torino (voto 82/110);

Gruppi SSD	Minimo	Valori richiedente
BASE	36	58
CARATTERIZZANTI	48	89
AFFINI	12	10

L'analisi del curriculum del dott. Monteduro presenta una mancanza di 2 CFU in SSD affini che possono essere compensati con 2 dei 14 CFU posseduti dallo studente in ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di produzione.

La Giunta unanime approva.

### 6. Pratiche studenti CdS LM31 Mechanical Engineering;

Il Prof. Camporeale, Coordinatore del CdS, rappresenta che sono pervenute dalla Segreteria Studenti le seguenti richieste di valutazione carriera pregressa che non soddisfano requisiti curriculari previsti dal Regolamento Didattico ai fini dell'immatricolazione

Simone mazzocchi, nato il 15/06/2000 a EBOLI(SA), ha conseguito in data 19/06/2023 per A.A. 2022/2023 la laurea in L9 - Ingegneria gestionale (L-9 CLASSE DELLE LAUREE IN INGEGNERIA INDUSTRIALE di cui al D.M. 270 del 22 ottobre 2004 - Durata triennale) Facolta' di Economia, con la votazione di **85/110**.

Cognome	Nome	Corso di Laurea richiesto	Ateneo e corso di laurea di provenienza
MAZZOCCHI	SIMONE	LM Mechanical Engineering	Università Mercatorum

L'analisi del curriculum del dott. Mazzocchi ha restituito i seguenti valori:

Gruppi SSD	Minimo	Valori richiesti
BASE	36	60
<b>CARATTERIZZANTI</b>	<b>48</b>	<b>45</b>
<b>AFFINI</b>	<b>12</b>	<b>9</b>

Il Coordinatore evidenzia il risultato dell'analisi della carriera in relazione ai diversi SSD

SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI DI BASE	TOT.	1	2	3	4	5
MAT/03 Geometria	0					
MAT/05 Analisi matematica	21	12	9			
MAT/07 Fisica matematica	0					
MAT/08 Calcolo Numerico	0					
MAT/09 Ricerca Operativa	9	9				
ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	12	12				
CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie	6	6				
FIS/01 Fisica sperimentale	12	12				
FIS/03 - Fisica della materia	0					
<b>Valore minimo richiesto: 36</b>	<b>60</b>					

SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI CARATTERIZZANTI	TOT.	1	2	3	4	5
ING-IND/03 - Meccanica del volo	0					
ING-IND/04 - Costruzioni e strutture aerospaziali	0					
ING-IND/05 - Impianti e sistemi aerospaziali	0					
ING-IND/06 - Fluidodinamica	0					
ING-IND/07 - Propulsione aerospaziale	0					
ING-IND/08 Macchine a fluido	0					
ING-IND/09 Sistemi energetici	0					
ING-IND/10 Fisica tecnica industriale	18	9	9			
ING-IND/12 Misure meccaniche e termiche	0					
ING-IND/13 Meccanica applicata alle macchine	0					
ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine	0					

ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale	9	9				
ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di produzione	0					
ING-IND/17 Impianti industriali meccanici	18	9	9			
ING-INF/04 - Automatica	0					
ING-IND/32 - Convertitori macchine e azionamenti elettrici	0					
<b>Valore minimo richiesto: 48</b>	<b>45</b>					

SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI AFFINI	TOT.	1	2	3	4	5
ICAR/08 Scienza delle costruzioni	0					
ING-IND/11 Fisica tecnica ambientale	0					
ING-IND/06 Fluidodinamica	0					
ING-IND/31 Elettrotecnica	0					
ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali	9	9				
ING-IND/34 Bioingegneria industriale	0					
ING-INF/07 Misure elettriche ed elettroniche	0					
<b>Valore minimo richiesto: 12</b>	<b>9</b>					

Il Coordinatore propone di respingere la richiesta in quanto la carriera pregressa del candidato non soddisfa i requisiti curriculari previsti dal Regolamento Didattico per l'immatricolazione alla LM Ing. Meccanica. Inoltre, l'esame della carriera pregressa evidenzia la mancanza di preparazione nei settori caratterizzanti ING-IND/08-09, ING-IND/13, ING-IND/14, ING-IND/16 oltre alla mancanza di esami negli affini ICAR/08 e ING-IND/06.

Sulla base delle precedenti considerazioni, dopo breve discussione, la Giunta, unanime, **respinge** la richiesta di immatricolazione del dott. Mazzocchie consiglia al dott. Mazzocchi l'iscrizione al corso di laurea in Ingegneria Meccanica con abbreviazione della carriera.

#### **ISTANZE DI VALUTAZIONE CANDIDATI CON TITOLO ESTERO INTERESSATI ALL'IMMATRICOLAZIONE A.A. 2024/2025**

Il Coordinatore rende noto che sono pervenute le seguenti istanze di valutazione candidati con titolo estero interessati all'immatricolazione a.a. 2024/2025.

La commissione incaricata di valutare le ammissioni dei candidati, costituita dal Coordinatore e dalla Vice-Coordinatrice, professoressa Maria Cinefra, ha preliminarmente sottoposto a valutazione dei documenti presentati dai candidati ai fini di verificare l'idoneità dei requisiti curriculari e successivamente ha proceduto a convocare i candidati al fine di procedere alla verifica della preparazione individuale. Gli esiti dei colloqui sono riportati nella tabella seguente e riportati nel verbale allegato.

N.	Cognome	Nome	M/F	Data nascita	Paese di origine	Titolo di accesso	A/P <sup>1</sup>	Ammesso/Non Ammesso
1	Ahmadi	Farid	M	19/09/1996	Iran	Mech. Eng.	(*)	ammesso
2	Zimran	Muhammad	M	17/02/2000	Pakistan	Mech. Eng.	P	Non ammesso
3	Barati	Amirhossein	M	21/02/1993	Iran	Mech.	P	Ammesso

		Mohammad				Eng.		
4	Bahari Bandari	Amirmohsen	M	16/09/1990	Iran	Mech. Eng.	A	Ammesso
5	Boulkroune	Sakhr Seif Eddine	M	15/12/1998	Algeria	Mech. Eng.	P	Ammesso
6	Churuko	Anasimos Zena	M	01/02/1995	Etiopia	Mech. Eng.	P	Ammesso
7	Siddiqui Muhammad	Zeeshan Ahmed	M	29/10/1993	Pakistan	Mech. Eng.	(**)	--
8	Chettah	Mohammed Zakaria	M	14/07/1998	Algeria	Mech. Eng.	P	Non ammesso
9	Khan	Uzair Ahmed	M	01/01/1997	Pakistan	Mech. Eng.	P	Non ammesso
10	Asiqur	Rahoman	M	26-05-1998	Bangladesh	Aeron. Eng.	P	Ammesso

<sup>1</sup> Presente/Assente al colloquio

(\*) *candidato Ahmadi Farid ha presentato domanda per il 23/24 ed è stato valutato positivamente con VERBALE GIUNTA DEL 15/05/2023*

(\*\*) *Il candidato Siddiqui Muhammad ha presentato domanda lo scorso anno, valutato positivamente con VERBALE GIUNTA Prot n. 12323 del 18/04/2023 esito colloquio 5 aprile 2023*

La Giunta preso atto degli esiti dei colloqui, **approva** gli esiti del processo di valutazione riportato nella precedente tabella.

#### 7. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale;

Il Prof. Mossa, Coordinatore del CdS, propone la non approvazione della seguente pratica Anticipo crediti con le motivazioni riportate in tabella.

MOTIVAZIONI	Num. Pratic a	Data sottomissione	Cognome	Nome	Matricol a
DISCIPLINA DEL PRIMO ANNO	45118	2024-05-07 11:08:00	CRAMAROSSA	ILARIA	593707

*La Giunta unanime delibera la non approvazione delle pratiche riportate in tabella.*

#### Richiesta riconoscimento crediti esami esterni

Il Prof. Mossa propone l'approvazione delle seguenti pratiche Riconoscimento crediti esami esterni.

Num. Pratica	Data sottomissione	Cognome	Nome	Matricola
45114	2024-05-06 22:25:02	ADRIANI	ADRIANA	586818
45137	2024-05-07 21:15:15	TARULLI	TERESA	586819

*La Giunta avendo verificato la rispondenza al Regolamento Didattico e la congruenza al percorso formativo unanime approva.*

Il Prof. Mossa, Coordinatore del CdS, rende noto il verbale di valutazione delle immatricolazioni alla Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale.

## Immatricolazione alla Laurea Magistrale in Ingegneria gestionale

### Esiti delle valutazioni

Il giorno 13/05/2024 la Commissione composta dai Proff. Giannoccaro, Gorgoglione (assente giustificato), Mossa e Percocosi è riunita alle ore 09.00 tramite piattaforma MS Teams per valutare le istanze pervenute dai richiedenti l'immatricolazione alla Laurea Magistrale in Ingegneria gestionale.

### **STUDENTI PROVENIENTI DAL POLITECNICO DI BARI – Classi di laurea dell'Area ingegneristica**

**MARVULLI GRAZIA** nata a Acquaviva delle Fonti (BA) il 26/04/1999 ha superato presso questa Università in data 23/04/2024 A.A.2022/2023 l'esame di laurea in INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI (L-8 - Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione) riportando voti 88/110 (ottantotto/centodieci) e chiede l'immatricolazione alla LM in Ingegneria Gestionale ed il colloquio di accertamento della preparazione individuale.

La commissione, analizzata la carriera pregressa dello studente, nonché l'idoneità della preparazione individuale, valuta positivamente la richiesta di immatricolazione non ritenendo necessari vincoli curriculari.

### **CONTEMPORANEA ISCRIZIONE A DUE CORSI DI LAUREA – DM 930/22**

Il Sig. **CIAVARELLA GABRIELE**, iscritto al Corso di Laurea Triennale in Lettere L-10 dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", ha chiesto, ai sensi dell'art. 1 del DM 930/22, di potere effettuare l'iscrizione anche al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale LM 31 del Politecnico di Bari.

Verificato che i due Corsi di Laurea soddisfano il requisito previsto dall'art. 2 del DM ossia appartengono a due diverse classi di Laurea, ed "allo scopo di favorire l'interdisciplinarietà della formazione, l'iscrizione a due corsi di laurea o di laurea magistrale, appartenenti a classi di laurea o di laurea magistrale diverse," che "è consentita qualora i due corsi di studio si differenzino per almeno i due terzi delle attività formative", la commissione ritiene ammissibile la seconda carriera universitaria.

Il Sig. **NONO DACHILLE ANDREA**, iscritto al Dottorato di Ricerca in Ingegneria Meccanica ed Energetica del Dipartimento DMMM del Politecnico di Bari, ha chiesto, ai sensi dell'art. 1 del DM 930/22, di potere effettuare l'iscrizione anche al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale LM 31 del Politecnico di Bari.

Verificato che i due Corsi di Laurea soddisfano il requisito previsto dall'art. 2 del DM ossia appartengono a due diverse classi di Laurea, ed "allo scopo di favorire l'interdisciplinarietà della formazione, l'iscrizione a due corsi di laurea o di laurea magistrale, appartenenti a classi di laurea o di laurea magistrale diverse," che "è consentita qualora i due corsi di studio si differenzino per almeno i due terzi delle attività formative", la commissione ritiene ammissibile la seconda carriera universitaria.

La Giunta approva.

#### **8. Pratiche studenti CdSLM10 Ingegneria Energetica;**

Il Prof. Giuseppe Carbone, in qualità di Coordinatore pro tempore del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica, comunica che non ci sono pratiche da sottoporre alla Giunta.

Il **Prof. Marco TORRESI** (Referente Erasmus Outgoing dei CdS in Ingegneria Meccanica) ha comunicato che non ci sono pratiche da sottoporre alla Giunta.

La dott.ssa Roberta Pellegrino, coordinatore Erasmus+ "outgoing" per Ingegneria Gestionale, chiede:

1. L'approvazione dei Learning agreement dei seguenti studenti:
  1. Amati Alessio (Laurea Magistrale) - Polytechnic Institute of Bragança (in allegato 1.LA Alessio Amati\_signed);
  2. Introna Antonio (Laurea Magistrale) - Polytechnic Institute of Bragança (in allegato 2.LA Antonio Introna\_signed);

3. de Pinto Patrizia (Laurea Magistrale) - Polytechnic Institute of Bragança(in allegato3.LA Patrizia Pinto\_signed);
2. l'approvazione dei Learning Agreement During mobility del seguente studente:
1. Bozza Dario (Laurea triennale) -Istituto Politecnico de Braganca(in allegato1.During The Mobility.Dario.Bozza);
3. il riconoscimento per crediti svolti in mobilità erasmus per i seguenti studenti:
1. **Minervini Eugenia. Sede Erasmus:** Universidade do minho. **CdS:** Ingegneria Gestionale Triennale. **Esami riconosciuti:** Fisica generale (12 CFU), Progettazione, qualità e sostenibilità dei processi produttivi (12 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 24. Il numero di crediti in sovrannumero è 1. Si veda scheda allegata (allegato 1.Minervini Eugenia).
  2. **Favuzzi Mattia. Sede Erasmus:** Universidade do minho. **CdS:** Ingegneria Gestionale Triennale. **Esami riconosciuti:** Geometria e Algebra (6 CFU), Progettazione, qualità e sostenibilità dei processi produttivi (12 CFU), Esame a scelta (6 CFU), Impianti meccanici e sicurezza sul lavoro. Mod. Sicurezza del lavoro (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 30. Il numero di crediti in sovrannumero è 0. Si veda scheda allegata (allegato 2.Favuzzi Mattia).
  3. **Amendolagine Vito. Sede Erasmus:** Universidade do minho. **CdS:** Ingegneria Gestionale Triennale. **Esami riconosciuti:** Analisi matematica(12 CFU), Qualità e sostenibilità dei processi nell'industria 4.0 (12 CFU), Fisica Generale. Eliminare Fisica Generale Modulo A(6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 30. Il numero di crediti in sovrannumero è 0. Si veda scheda allegata (allegato 3.Amendolagine Vito).
  4. **Bozza Dario. Sede Erasmus:** Istituto Politecnico de Braganca. **CdS:** Ingegneria Gestionale Triennale. **Esami riconosciuti:** Geometria e Algebra (6 CFU), Chimica (6 CFU), Esame a Scelta (12 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 24. Il numero di crediti in sovrannumero è 0. Si veda scheda allegata (allegato 4. Bozza dario).
4. il riconoscimento per crediti svolti ( tirocinio) in mobilità erasmus per il seguente studente:
- **Roberto Francesco. Sede Erasmus:** Bydgoszcz University of Science and Technology (PBS), Bydgoszcz, Polonia. **CdS:** Ingegneria gestionale Magistrale. Periodo: 18/10/2023 – 12/04/2024. Il totale dei crediti proposti per l'attività di tirocinio è 3 CFU.
5. il riconoscimento per crediti svolti per l'attività di tesi all'estero (proposta di attribuzione a consuntivo di crediti svolti per l'attività di tesi all'estero):
- **Roberto Francesco. Sede Erasmus:** Bydgoszcz University of Science and Technology (PBS), Bydgoszcz, Polonia. **CdS:** Ingegneria gestionale Magistrale. Periodo: 18/10/2023 – 12/04/2024. Il totale dei crediti proposti per l'attività di tesi è 11 CFU (in allegato 1.Roberto\_MRC tesi).
  - **Tarulli Teresa. Sede Erasmus:** New Jersey Institute of Technology, in collaborazione con United States Parcel (UPS). **CdS:** Ingegneria gestionale Magistrale. Periodo: 10/10/2023 – 15/02/2024. Il totale dei crediti proposti per l'attività di tesi è 11 CFU (in allegato 2.Tarulli\_MRC tesi).

La Giunta unanime approva.

#### LEARNING AGREEMENT DOUBLE DEGREE ENSAM 2024-2025

Si riportano di seguito, per approvazione della giunta, i learning agreement per gli studenti in partenza per la double degree con ENSAM nell'anno accademico 2024-2025. Si ricorda che l'agreement tra ENSAM ParisTech ed il Politecnico di Bari prevede che i due master acquisiti presso l'ENSAM/ParisTech dagli studenti iscritti al Politecnico di Bari sono equipollenti al secondo anno del C.d.L. Magistrale in Ingegneria Meccanica.

#### MASTER MFFA

STUDENTE: GRILLI MARCO

Component title at the Receiving Institution (as indicated in the course catalogue <sup>i</sup> )	Semester [e.g. autumn/spring; term]	Number of ECTS credits (or equivalent) <sup>ii</sup> to be awarded by the Receiving Institution upon successful
--	--	---

		<b>completion</b>
Fundamental Aerodynamics	Autumn	<b>3</b>
Numerical Methods for Compressible Flows	Autumn	<b>3</b>
Turbulence dynamics	Autumn	<b>3</b>
Français langue étrangère	Autumn	<b>3</b>
Projet Numérique	Autumn	<b>3</b>
Flow instabilities	Autumn	<b>3</b>
Turbulence modeling	Autumn	<b>3</b>
Non linear dynamics and chaos	Autumn	<b>3</b>
Vortices in Hydrodynamics	Autumn	<b>3</b>
High-Fidelity Simulation of compressible flows	Autumn	<b>3</b>
Stage	Spring	<b>30</b>
		<b>Total: 60</b>

<b>Component title at the Sending Institution</b>	<b>Semester</b>	<b>Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution</b>
Impianti Meccanici II	Autumn	<b>6</b>
Lavorazione di materiali aeronautici	Autumn	<b>6</b>
Propulsione aerospaziale	Autumn	<b>6</b>
Progettazione con materiali innovativi e sperimentazione per aeromobili	Autumn	<b>12</b>
Esami a scelta	Spring	<b>12</b>
Tirocinio	Spring	<b>6</b>
Tesi	Spring	<b>12</b>
		<b>Total: 60</b>

STUDENTE: NARDULLI VITO ALBERTO

<b>Component title at the Receiving Institution</b> (as indicated in the course catalogue <sup>iii</sup> )	<b>Semester</b> [e.g. autumn/spring; term]	<b>Number of ECTS credits (or equivalent)<sup>iv</sup> to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion</b>
Fundamental Aerodynamics	Autumn	3
Numerical Methods for Compressible Flows	Autumn	3
Turbulence dynamics	Autumn	3
Français langue étrangère	Autumn	3
Projet Numérique	Autumn	3
Flow instabilities	Autumn	3
Turbulence modeling	Autumn	3
Non linear dynamics and chaos	Autumn	3
Vortices in Hydrodynamics	Autumn	3
High-Fidelity Simulation of compressible flows	Autumn	3
Stage	Spring	30
		<b>Total: 60</b>

<b>Component title at the Sending Institution</b>	<b>Semester</b>	<b>Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution</b>
Impianti Meccanici II	Autumn	6
Lavorazione di materiali aeronautici	Autumn	6
Misure termofluidodinamiche	Autumn	6
Progettazione con materiali innovativi e sperimentazione per aeromobili	Autumn	12
Esami a scelta	Spring	12
Tirocinio	Spring	6
Tesi	Spring	12
		<b>Total: 60</b>

<b>Component title at the Receiving Institution</b> (as indicated in the course catalogue <sup>v</sup> )	<b>Semester</b> [e.g. autumn/spring; term]	<b>Number of ECTS credits (or equivalent)<sup>vi</sup> to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion</b>
Fundamental Aerodynamics	Autumn	3
Numerical Methods for Compressible Flows	Autumn	3
Turbulence dynamics	Autumn	3
Français langue étrangère	Autumn	3
Projet Numérique	Autumn	3
Flow instabilities	Autumn	3
Turbulence modeling	Autumn	3
Non linear dynamics and chaos	Autumn	3
Vortices in Hydrodynamics	Autumn	3
High-Fidelity Simulation of compressible flows	Autumn	3
Stage	Spring	30
		<b>Total: 60</b>

<b>Component title at the Sending Institution</b>	<b>Semester</b>	<b>Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution</b>
Impianti Meccanici II	Autumn	6
Lavorazione di materiali aeronautici	Autumn	6
Propulsione aerospaziale	Autumn	6
Progettazione con materiali innovativi e sperimentazione per aeromobili	Autumn	12
Esami a scelta	Spring	12
Tirocinio	Spring	6

Tesi	Spring	12
		<b>Total: 60</b>

STUDENTE: TURITTO ALESSANDRO

<b>Component title at the Receiving Institution</b> (as indicated in the course catalogue <sup>e</sup> )	<b>Semester</b> [e.g. autumn/spring; term]	<b>Number of ECTS credits (or equivalent)<sup>ii</sup> to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion</b>
Fundamental Aerodynamics	Autumn	3
Numerical Methods for Compressible Flows	Autumn	3
Turbulence dynamics	Autumn	3
Français langue étrangère	Autumn	3
Projet Numérique	Autumn	3
Flow instabilities	Autumn	3
Turbulence modeling	Autumn	3
Non linear dynamics and chaos	Autumn	3
Vortices in Hydrodynamics	Autumn	3
High-Fidelity Simulation of compressible flows	Autumn	3
Stage	Spring	30
		<b>Total: 60</b>

<b>Component title at the Sending Institution</b>	<b>Semester</b>	<b>Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution</b>
Impianti Meccanici II	Autumn	6
Lavorazione di materiali aeronautici	Autumn	6
Misure termofluidodinamiche	Autumn	6
Progettazione con materiali innovativi e sperimentazione per aeromobili	Autumn	12
Propulsione aerospaziale	Autumn	6

Additive manufacturing e reverse engineering	Spring	6
Tirocinio	Spring	6
Tesi	Spring	12
		<b>Total: 60</b>

## MASTER IMCE

STUDENTE: QUARANTA CHRISTIAN

Component title at the Receiving Institution	Semester	Number of ECTS credits to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion
Energy challenges of the 21 <sup>st</sup> century	AUTUMN	6
Decision analysis and risk management – Scientific english	AUTUMN	6
Aerothermochemistry – ground and aeronautical propulsion applications	AUTUMN	6
Aero-hydrodynamics and efficiency of turbomachinery – Energy systems that save natural resources	AUTUMN	6
Optimisation of turbomachinery efficiency – Dimensioning of turbomachinery	AUTUMN	6
Internship (Master thesis)	SPRING	30
		<b>Total: 60</b>

Component title at the Sending Institution	Semester	Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution
IMPIANTI MECCANICI II	AUTUMN	6
LAVORAZIONE DI MATERIALI AERONAUTICI	SPRING	6
<i>PROGETTAZIONE CON MATERIALI INNOVATIVI E SPERIMENTAZIONE PER AEROMOBILI</i>	AUTUMN	12

<i>PROPULSIONE AEROSPAZIALE</i>	AUTUMN	6
<i>SISTEMI ED AZIONAMENTI A FLUIDO</i>	AUTUMN	6
<i>TEORIA DEI SISTEMI E CONTROLLI AUTOMATICI</i>	AUTUMN	6
<i>TIROCINIO</i>	SPRING	6
PROVA FINALE	SPRING	12
TOTALE		<b>Total: 60</b>

STUDENTE: PETRAROTA CARMINE

Component title at the Receiving Institution	Semester	Number of ECTS credits to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion
Energy challenges of the 21 <sup>st</sup> century	AUTUMN	6
Decision analysis and risk management – Scientific english	AUTUMN	6
Aerothermochemistry – ground and aeronautical propulsion applications	AUTUMN	6
Aero-hydrodynamics and efficiency of turbomachinery – Energy systems that save natural resources	AUTUMN	6
Optimisation of turbomachinery efficiency – Dimensioning of turbomachinery	AUTUMN	6
Internship (Master thesis)	SPRING	30
		<b>Total: 60</b>

Component title at the Sending Institution	Semester	Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution
IMPIANTI MECCANICI II	AUTUMN	6
LAVORAZIONE DI MATERIALI AERONAUTICI	SPRING	6
PROGETTAZIONE CON	AUTUMN	12

<i>MATERIALI INNOVATIVI E SPERIMENTAZIONE PER AEROMOBILI</i>		
<i>PROPULSIONE AEROSPAZIALE</i>	AUTUMN	6
<i>MECCANICA DELLE VIBRAZIONI</i>	AUTUMN	6
<i>PROGETTAZIONE AGLI ELEMENTI FINITI DI STRUTTURE MECCANICHE</i>	AUTUMN	6
<i>TIROCINIO</i>	SPRING	6
PROVA FINALE	SPRING	12
TOTALE		Total: 60

STUDENTE: MICCOLI STEFANO SAVINO

<b>Component title at the Receiving Institution</b>	<b>Semester</b>	<b>Number of ECTS credits to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion</b>
Energy challenges of the 21 <sup>st</sup> century	AUTUMN	6
Decision analysis and risk management – Scientific english	AUTUMN	6
Aerothermochemistry – ground and aeronautical propulsion applications	AUTUMN	6
Aero-hydrodynamics and efficiency of turbomachinery – Energy systems that save natural resources	AUTUMN	6
Optimisation of turbomachinery efficiency – Dimensioning of turbomachinery	AUTUMN	6
Internship (Master thesis)	SPRING	30
		Total: 60

<b>Component title at the Sending Institution</b>	<b>Semester</b>	<b>Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution</b>
IMPIANTI MECCANICI II	AUTUMN	6

LAVORAZIONE DI MATERIALI AERONAUTICI	SPRING	6
PROGETTAZIONE CON MATERIALI INNOVATIVI E SPERIMENTAZIONE DI AEROMOBILI	AUTUMN	12
PROPULSIONE AEROSPAZIALE	AUTUMN	6
SISTEMI ED AZIONAMENTI A FLUIDO	SPRING	6
TEORIA DEI SISTEMI E CONTROLLI AUTOMATICI	AUTUMN	6
TIROCINIO	SPRING	6
PROVA FINALE	SPRING	12
TOTALE		Total: 60

STUDENTE: PELLICORO MARTINA

Component title at the Receiving Institution	Semester	Number of ECTS credits to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion
Energy challenges of the 21 <sup>st</sup> century	AUTUMN	6
Decision analysis and risk management – Scientific english	AUTUMN	6
Aerothermochemistry – ground and aeronautical propulsion applications	AUTUMN	6
Aero-hydrodynamics and efficiency of turbomachinery – Energy systems that save natural resources	AUTUMN	6
Optimisation of turbomachinery efficiency – Dimensioning of turbomachinery	AUTUMN	6
Internship (Master thesis)	SPRING	30

		<b>Total: 60</b>

Component title at the Sending Institution	Semester	Number of ECTS credits to be recognised by the Sending Institution
Economia e management dell'energia	AUTUMN	6
Sistemi di Combustione e controllo delle emissioni	SPRING	6
Sistemi fotovoltaici e diagnostica degli impianti	AUTUMN	12
Esame a scelta	AUTUMN	6
Modellistica e metodi numerici per la simulazione dei sistemi energetici (AF: caratterizzante)	AUTUMN	6
Macchine elettriche	AUTUMN	6
<b>TIROCINIO</b>	<b>SPRING</b>	<b>6</b>
<b>PROVA FINALE</b>	<b>SPRING</b>	<b>18</b>
<b>TOTALE</b>		<b>Total: 60</b>

La Giunta, all'unanimità, approva.

**Pratiche docenti:**

**9. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;**

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

**10. Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti;**

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

**11. Bandi supplenze;**

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

**12. Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio;**

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

**13. Interventi straordinari a favore della didattica;**

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

**14. Concessione di nulla osta ai docenti per lo svolgimento di attività didattiche o di ricerca presso altre sedi e per la fruizione di periodi di esclusiva attività di ricerca.**

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

**Pratiche Amministrative:**

**15. Autorizzazione alla spesa.**

Il Presidente introduce l'argomento e invita il Dott. Vitantonio Martino a relazionare in merito alle procedure di spesa pervenute.

Agli atti risultano le seguenti richiesta di autorizzazione alla spesa:

15.1) il **prof. Antonio Messeni Petruzzelli**, in qualità di Professore Ordinario, al fine di avvalersi per le esigenze del Progetto di ricerca “FINSPACE - Unraveling Financial Strategies for Startups in the Space Economy”, Tematica n. 2 - Entrepreneurial Finance, Space Economy, and Inclusion (WP2), CUP: D93C24000640001; Bando a cascata 2/2023 emanato dall’Università Ca’ Foscari per la selezione di proposte progettuali nell’ambito delle tematiche dello Spoke 4 “Sustainable Finance” del Progetto “GRINS - GROWING RESILIENT, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE” (cod. PE0000018, CUP: H73C22000930001) di cui è Responsabile Scientifico, di n. 2 figure di elevata professionalità che collaborino rispettivamente alle seguenti attività di Ricerca: “Attività specialistica per l’analisi strategica dello scenario competitivo delle startup nella space economy attraverso un approccio data-driven” (contratto n.1) e “Attività specialistica per lo sviluppo di una piattaforma per la raccolta e l’analisi dei dati sugli investimenti e la capitalizzazione delle startup in ambito space economy” (contratto n.2) chiede - previa verifica dei presupposti di cui all’ art.7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001 da effettuarsi con l’emanazione di un avviso interno da pubblicare sull’Albo online del Politecnico di Bari - l’autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l’approvazione della spesa per l’affidamento di n. 2 contratti di lavoro autonomo professionale. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell’incarico richiesto è dettagliata nella tabella successiva.

Tipologia incarichi	<b>Lavoro Autonomo Professionale</b>
Importo contratto (comprensivo di ritenute c/percipiente e oneri c/ente)	<b>Contratto n.1:</b> € 23.000,00 (euro ventitremila/00) - Spesa complessiva (Lordo Ente) per l’affidamento dell’incarico comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell’Amministrazione, IVA inclusa, se dovuta.  <b>Contratto n.2:</b> € 8.000,00 (euro ottomila/00) - Spesa complessiva (Lordo Ente) per l’affidamento dell’incarico comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell’Amministrazione, IVA inclusa, se dovuta.
Importo rimborsi spesa	<b>Per entrambi i contratti:</b> Non previsti.
Durata	<b>Contratto n.1:</b> 12 mesi. Si propone che la prestazione sia terminata entro la data di scadenza del Progetto di ricerca, ovvero entro il 31/08/2025. L’impegno orario stimato è pari a 460 ore di lavoro (il progetto è soggetto a rendicontazione). <b>Contratto n.2:</b> 8 mesi. Si propone che la prestazione sia terminata entro la data di scadenza del Progetto di ricerca, ovvero entro il 31/08/2025. L’impegno orario stimato è pari a 160 ore di lavoro (il progetto è soggetto a rendicontazione).
Attività oggetto dell’incarico	<b>Contratto n.1:</b> Attività specialistica per l’analisi strategica dello scenario competitivo delle startup nella space economy attraverso un approccio data-driven”.  <b>Contratto n.2:</b> Attività specialistica per lo sviluppo di una piattaforma per la raccolta e l’analisi dei dati sugli investimenti e la capitalizzazione delle startup in ambito space economy.  Gli incaricati dovranno produrre una relazione finale sull’attività svolta.
Criteri di selezione	Per entrambi i contratti: per titoli e colloquio
Requisiti e titoli richiesti	<b>Contratto n.1:</b> Possesso del seguente titolo di studio: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O. in Ingegneria Gestionale;</li> <li>• Possesso di partita IVA per l’esercizio di attività inerenti all’oggetto dell’incarico.</li> </ul> <b>Contratto n.2:</b>

	Possesso del seguente titolo di studio: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O.;</li> <li>• Possesso di partita IVA per l'esercizio di attività inerenti l'oggetto dell'incarico.</li> </ul>
Requisiti preferenziali	<b>Contratto n.1:</b> 1. comprovate competenze/esperienze acquisite nell'ambito dell'analisi strategia e nello sviluppo di business; 2. conoscenza di strumenti informatici per l'analisi e l'elaborazione dei dati; 3. pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti all'oggetto dell'incarico; 4. conoscenza della lingua inglese; <b>Contratto n.2:</b> 1. comprovate competenze/esperienze acquisite nell'ambito della progettazione e dello sviluppo di siti web, dello sviluppo di applicazioni per mobile e nel web marketing; 2. conoscenza dei principali strumenti informatici, dei linguaggi di programmazione e dello sviluppo di business; 3. conoscenza della lingua inglese.
Sede di svolgimento della Ricerca	Per entrambi i contratti: Locali messi a disposizione dal Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari.
Voce Co.AN contratto	CA.04.41.10.02.01–Prestazioni di lavoro autonomo
Voce Co.AN rimborsi spesa	Per entrambi i contratti: non previsti.
Progetto a cui imputare la spesa	Progetto di Ricerca: "FINSPACE - Unraveling Financial Strategies for Startups in the Space Economy", Tematica n. 2 - Entrepreneurial Finance, Space Economy, and Inclusion (WP2), CUP: D93C24000640001 - Responsabile Scientifico Prof. Antonio Messeni Petruzzelli.
Responsabile dei Fondi	Prof. Antonio Messeni Petruzzelli
Referente per le attività di contratto	Prof. Antonio Messeni Petruzzelli

Al termine della breve relazione, la Giunta, 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 dell'esercizio 2024, approva la spesa complessiva, pari a € 31.000,00 (euro trentunomila/00) - spesa complessiva (Lordo Ente, Iva inclusa, comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione) relativa ad entrambi i contratti, sulla voce CA.04.41.10.02.01–Prestazioni di lavoro autonomo, Voce di costo nel Piano di spesa del Progetto: Costi per servizi di consulenza specialistica; Progetto "FINSPACE - Unraveling Financial Strategies for Startups in the Space Economy", Tematica n. 2 - Entrepreneurial Finance, Space Economy, and Inclusion (WP2), CUP: D93C24000640001, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Antonio Messeni Petruzzelli.

Pertanto, autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante la trasmissione di tutti gli atti al Settore Risorse Umane- Ufficio Contratti e Borse di Studio del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.

**15.2) il prof. Luigi Tricarico**, in qualità di Professore Ordinario, al fine di avvalersi per le esigenze del Progetto di ricerca RIC\_AUTOFIN\_TRICARICO di cui è Responsabile Scientifico, di n. 1 figura di elevata professionalità che collabori alla seguente attività di Ricerca: *"Progettazione di sistemi microfluidici per applicazioni di focalizzazione di particelle"* chiede - previa verifica dei presupposti di cui all' art.7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001 da effettuarsi con l'emanazione di un avviso interno da pubblicare sull'Albo online del Politecnico di Bari - l'autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l'approvazione della spesa per l'affidamento di n. 1 Contratto di lavoro autonomo occasionale. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell'incarico richiesto è dettagliata nella tabella successiva.

Tipologia incarichi	<b>Lavoro Autonomo Occasionale</b>
Importo contratto (comprensivo di ritenute c/percipiente e oneri c/ente)	€ 2.500,00 (duemilacinquecento/00), spesa complessiva (Lordo Ente) per l'affidamento dell'incarico comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione.
Importo rimborsi spesa	Non previsti
Durata	1 mese (30gg)
Attività oggetto dell'incarico	Il suddetto contratto è funzionale all'esecuzione della seguente attività: <i>"Progettazione di sistemi microfluidici per applicazioni di focalizzazione di particelle"</i> .  L'incaricato dovrà produrre una relazione finale sull'attività svolta.
Criteri di selezione	Per titoli e colloquio
Requisiti e titoli richiesti	1. Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O. in Ingegneria Meccanica, Ingegneria Biomedica o equivalenti;  2. Dottorato di Ricerca in Ingegneria Meccanica, Ingegneria Biomedica o equivalenti.
Requisiti preferenziali	1. Comprovate competenze/esperienze di ricerca nell'utilizzo di tecnologie numeriche e sperimentali per lo studio di flussi all'interno di microcanali; 2. Pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti all'oggetto dell'incarico; 3. Conoscenza della lingua inglese;
Sede di svolgimento della Ricerca	Locali messi a disposizione dal Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del  Politecnico di Bari.
Voce Co.AN contratto	CA.04.41.10.02.01 - Prestazioni di lavoro autonomo
Voce Co.AN rimborsi spesa	Non previsti
Progetto a cui imputare la spesa	Progetto di ricerca RIC_AUTOFIN_TRICARICO
Responsabile dei Fondi	Prof. Luigi Tricarico
Referente per le attività di contratto	Responsabile di U.R./O.R./W.P. richiedente l'incarico: Prof. Marco Donato de Tullio

Al termine della breve relazione, la Giunta, 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 dell'esercizio 2024, approva la spesa complessiva, pari a € 2.500,00 (duemilacinquecento/00) - spesa complessiva (Lordo Ente, Iva inclusa, comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione) sulla voce CO.AN. CA.04.41.10.02.01 - Prestazioni di lavoro autonomo del Progetto di ricerca RIC\_AUTOFIN\_TRICARICO di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Luigi Tricarico (Responsabile di U.R./O.R./W.P. richiedente l'incarico: Prof. Marco Donato de Tullio).

Pertanto, autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante la trasmissione di tutti gli atti al Settore Risorse Umane- Ufficio Contratti e Borse di Studio del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.

### 15.3)

- a) Il Prof. Antonio MESSENI PETRUZZELLI, in qualità di REFERENTE dell'attività, a valere sul Progetto: "DeepSouth- un nuovo Ecosistema dell'Innovazione per il Mezzogiorno" nell'ambito dei bandi a cascata dell'Ecosistema dell'Innovazione "MUSA – Multilayered Urban Sustainability Action",

ECS00000037, Spoke 3 “Deep Tech: Entrepreneurship & Technology Transfer” - CUP: D43C22001410007, chiede l'autorizzazione per l'acquisto della seguente fornitura - “BANCA DATI ORBIS IP con modulo Individual Patent Value” - database che contiene dati di analisi finanziaria e anagrafica relativa a circa 180 milioni di società di capitali, di persone, banche e assicurazioni di tutto il mondo, offerto da Moody's Analytic, dell'importo complessivo di € 16.000,00 (euro sedicimila/00) oltre IVA al 22 %, da acquistare dall'operatore economico 'BUREAU VAN DIJK EDIZIONI ELETTRONICHE S.P.A', P. IVA 11139860156, con sede in Via Dante n. 7, Milano, 20123, giacché è l'unico database che consente di collegare in modo automatico i dati di impresa con le relative performance innovative (brevetti).

L'affidamento avrà luogo mediante formalizzazione di trattativa diretta da espletarsi su applicativo MEPA, ai sensi dall'art.50, comma 1 lett. b), allegato II.1, art.1, del D. Lgs. n. 36/2023 ss. mm. e i., previo espletamento delle verifiche e dei controlli prescritti dalla vigente normativa, per l'importo di € 16.000,00 (euro sedicimila/00) oltre IVA al 22 %.

- b) Il Prof. Antonio Messeni PETRUZZELLI, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto FINSPACE - Unraveling Financial Strategies for Startups in the Space Economy” relativa al “Bando a cascata 2/2023 Spoke 4 GRINS Tematica n. 2” a valere sul progetto "GRINS - GROWING RESILIENT, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE” – CUP: D93C24000640001, chiede l'autorizzazione per l'acquisto della seguente fornitura:

· ‘NRG Metrics database di corporate governance e assetti proprietari’, della durata annuale, dell'importo di € 18.000,00 (euro diciottomila/00) oltre IVA al 22 %, da acquistare dall'operatore economico ‘NRG Metrics’, VAT Number: EL 800642139, Address: 31, Panepistimiou street, Patras, 26441, Greece, poiché è l'unico DB che contiene informazioni sulla governance di tutte le imprese quotate a livello mondiale.

L'affidamento avrà luogo mediante formalizzazione di trattativa diretta da espletarsi su applicativo TUTTOGARE, ai sensi dall'art.50, comma 1 lett. b), allegato II.1, art.1, del D. Lgs. n. 36/2023 ss. mm. e i., previo espletamento delle verifiche e dei controlli prescritti dalla vigente normativa, per l'importo di euro € 18.000,00 (euro diciottomila/00) oltre IVA al 22 %.

Al termine della breve relazione,

la Giunta,

VISTO il vigente Statuto di Ateneo;

VISTO il vigente Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023 n.36 – Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art.1 della legge 21 giugno 2022 n.78, recante delega del Governo in materia di contratti pubblici ss. mm. e i., ed in particolare l'art. 225, 8° comma, del Libro V parte III;

VISTA la Legge n. 108/2021 di conversione del D.L. n. 77/2021, nonché la Legge 11 settembre 2020, n.120, di conversione del D.L. 16 luglio 2020, n.76 “*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digital*” (Decreto Semplificazioni), ed in particolare l'art.1, commi 1 e 2, lett. a);

VISTO l'art. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 – “*Responsabile unico di progetto (RUP)*”, nonché l'allegato I.2, di cui artt. 1-9, di natura regolamentare al codice, che ha assorbito le Linee guida n.3 dell'ANAC, sulla specificazione (non tassativa) delle competenze e dei requisiti del RUP;

VISTO l'art. 37 del D.lgs. n.33/2013 “*Obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e*

*forniture*”, così come sostituito dall'art. 224, comma 4, del decreto legislativo n. 36 del 2023 e loro successive modifiche e integrazioni, in materia rispettivamente di “*Amministrazione trasparente*” e “*Norme di contrasto alla corruzione*”;

VISTE le richieste formulate da:

- Prof. Antonio MESSENI PETRUZZELLI avente ad oggetto la fornitura della ‘BANCA DATI ORBIS IP con modulo Individual Patent Value, a valere sul Progetto: DeepSouth - CUP: D43C22001410007 per un importo complessivo pari ad € 16.000,00 (euro sedicimila/00) oltre IVA al 22 %.
- Prof. Antonio MESSENI PETRUZZELLI avente ad oggetto la fornitura del ‘NRG Metrics database di corporate governance e assetti proprietari’, della durata annuale, a valere sul Progetto: FINSPACE - CUP: D93C24000640001 per un importo complessivo pari ad € 18.000,00 (euro diciottomila/00) oltre IVA al 22 %.

con voto all’unanimità

### **DELIBERA**

#### **a)**

- di approvare la spesa, come richiesta dal Prof. Antonio Messeni PETRUZZELLI, per la fornitura della ‘BANCA DATI ORBIS IP con modulo Individual Patent Value a valere sul Progetto DeepSouth - CUP: D43C22001410007 per un importo complessivo pari ad € 16.000,00 (euro sedicimila/00) oltre IVA al 22 %;
- di autorizzare l’affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo MEPA, ai sensi dell’art.50, comma 1 lett. b), allegato II.1, art.1, del D. Lgs. n. 36/2023 ss. mm. e i., previo espletamento delle verifiche e dei controlli prescritti dalla vigente normativa, all’operatore economico ‘BUREAU VAN DIJK EDIZIONI ELETTRONICHE S.P.A’, P. IVA 11139860156, con sede in Via Dante n. 7, Milano 20123;
- di nominare RUP la sig.ra Rosa CHIRICALLO;

#### **b)**

- di approvare la spesa, come richiesta dal Prof. Antonio Messeni PETRUZZELLI, per la fornitura del ‘NRG Metrics database di corporate governance e assetti proprietari’, della durata annuale, a valere sul Progetto FINSPACE - CUP: D93C24000640001, dell’importo di € 18.000,00 (euro diciottomila/00) oltre IVA al 22 %;
- di autorizzare l’affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo TUTTOGARE, ai sensi dell’art.50, comma 1 lett. b), allegato II.1, art.1, del D. Lgs. n. 36/2023 ss. mm. e i., previo espletamento delle verifiche e dei controlli prescritti dalla vigente normativa, all’operatore economico ‘NRG Metrics’, VAT Number: EL 800642139, Address: 31, Panepistimiou street, Patras, 26441, Greece;
- di nominare RUP il Dott. Vitantonio MARTINO;
- di dare mandato al Direttore di Dipartimento di apportare eventuali modifiche e/o integrazioni alle spese come deliberate.

Gli Uffici dell’Amministrazione Centrale opereranno in conformità a quanto deliberato, nell’ambito delle rispettive competenze.

**15.4)** Il Prof. Giuseppe Maria Coclite, Responsabile del Progetto PRIN 2022 Settore ERC PE1 "Evolution problems involving in teracting scales" –CUP: D53D23005880006 Progetto PRIN 2022 Settore ERC PE1 "Evolution problems involving in teracting scales" – CUP: D53D23005880006, propone l’affidamento del seguente incarico intuitu personae titolo gratuito, con mero rimborso spese:

<b>Titolo del seminario/Convegno/altro evento</b>	Convegno dal titolo: “Modern Aspects of PDE - II Edition”, dal titolo “Metodi analitici per la scienza del clima”
<b>Sede del seminario/convegno</b>	Il Convegno si terrà a Bari in data 17/06/2024 nell’aula I del Dipartimenti di Matematica dell’Università di Bari
<b>Attività del Relatore</b>	Tematiche inerenti all’oggetto del Convegno.
<b>Relatore proposto per l’incarico</b>	Prof. Piermarco Cannarsa
<b>Profilo professionale e caratteristiche curriculari del Relatore proposto</b>	Professore Ordinario presso l’Università degli Studi Roma Tor Vergata
<b>Data del seminario/convegno/giornata di studi/altro evento</b>	17 giugno 2024
<b>Impegno in n. di ore richiesto al Relatore</b>	N. 1 ora
<b>Importo massimo per il rimborso spese</b>  <b>voce COAN Bilancio: 04.41.10.14.01 – altri rimborsi a personale esterno</b>	€ 200,00 (euro duecento/00)
<b>Fondi su cui far gravare la spesa:</b> <b>Progetto/Contratto</b>  <b>VOCE PROGETTO</b> <b>Codifica del progetto in UGOV</b>	Progetto PRIN 2022 Settore ERC PE1 "Evolution problems involving interacting scales" – CUP: D53D23005880006 4_  Altri costi di esercizio  <b>PRIN2022_COCLITE_GP</b>
<b>Responsabile Scientifico di Progetto</b>	Prof. Giuseppe Maria Coclite
<b>Motivazione della scelta per l’affidamento “intuitu personae”</b>	Il proponente ha chiesto di affidare l’incarico di Relatore al Prof. Piermarco Cannarsa (proveniente dalla Università degli Studi di Roma Tor Vergata), in ragione della assoluta e comprovata competenza scientifica e professionale nelle materie oggetto dell’evento, come è possibile evincere dal CV allegato.

Al termine della discussione, il Consiglio,

- preso atto della proposta del Prof. Giuseppe Maria Coclite di affidamento dell’incarico “intuitu personae”, con incarico a titolo gratuito con solo rimborso delle spese per importo di € 200,000 (= euro duecento/00), al Prof. Piermarco Cannarsa, pervenuta in data 02/05/2024;

- preso atto che il Convegno dal titolo: “Modern Aspects of PDE - II Edition”, dal titolo: “Metodi analitici per la scienza del clima” si terrà a Bari in data 17/06/2024 nell’aula I del Dipartimento di Matematica dell’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”;
  - valutata la documentazione allegata;
  - verificata la disponibilità del budget sul Progetto di Ricerca PRIN 2022 Settore ERC PE1 "Evolution problems involving in teracting scales" – CUP: D53D23005880006, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Giuseppe Maria Cloclite;
1. Autorizza conferimento dell’incarico “intuitu personae” al Prof. Piermarco Cannarsa in ragione della sua assoluta e comprovata competenza scientifica e professionale nelle materie oggetto dell’evento.
  2. Autorizza la spesa per incarico a titolo gratuito con solo rimborso spese pari ad € 200,00 (euro duecento/00) sulla voce COAN del Bilancio: 04.41.10.14.01– altri rimborsi a personale esterno, del Progetto di ricerca **PRIN2022\_COCLITE\_GP**, ritenendola conforme alla normativa vigente e al piano di spesa del progetto di riferimento.
  3. Autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto al competente ufficio dei Contratti e delle Borse di studio post lauream – Settore risorse Umane- del Politecnico di Bari, preposto alla redazione degli incarichi.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 16:26.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario

Dott. Vitantonio Martino

Il Presidente

Prof. Giuseppe Carbone