

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA**

L'anno duemilaventicinque addì 3 del mese di settembre alle ore 12:00 in presenza, presso l'Aula Magna del Polo di Ingegneria, in ottemperanza al "Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Ingegneria" (modificato con D.R. n. 2024 del 9 agosto 2019, con D.R. n. 1830 del 11 luglio 2023, con D.R. n. 2436 del 5 ottobre 2023 in vigore dal 6 ottobre 2023), previo avviso di convocazione effettuato in data 31 luglio 2025 (prot. n. 302371) e comunicazione dell'ordine del giorno effettuata in data 29 agosto 2025 (prot. n. 317817), poi integrato con comunicazione effettuata il 2 settembre 2025 (prot. n. 320127), si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria.

Premesso che gli aventi diritto sono stati convocati, risultano presenti:

	PROFESSORI ORDINARI E STRAORDINARI	P	AG	AI
1	BANELLI PAOLO	X		
2	BURATTI CINZIA		X	
3	CARBONE PAOLO		X	
4	CARDELLI ERMANNO	X		
5	CIANETTI FILIPPO			X
6	COTANA FRANCO		X	
7	DIDIMO WALTER		X	
8	FABA ANTONIO	X		
9	FRANCESCHINI GIORDANO			X
10	GRIMALDI CARLO NAZARENO	X		
11	LIOTTA GIUSEPPE Uscito alle ore 13:29 (Punto 19)	X	X	
12	PERFETTI RENZO	X		
13	PISELLO ANNA LAURA		X	
14	ROSELLI LUCA		X	
15	ROSSI FEDERICO	X		
16	ROSSI GIANLUCA	X		
17	SACCOMANDI GIUSEPPE		X	
18	SAETTA STEFANO ANTONIO	X		
19	VALIGI PAOLO		X	

	PROFESSORI ASSOCIATI			
20	ALIMENTI FEDERICO		X	
21	BARELLI LINDA	X		
22	BALDINELLI GIORGIO	X		
23	BATTISTONI MICHELE		X	

24	BIANCONI FRANCESCO		X	
25	BONAFONI STEFANIA		X	
26	CASTELLANI BEATRICE	X		
27	CASTELLANI FRANCESCO	X		
28	CECCONI MANUELA		X	
29	COSTANTE GABRIELE		X	
30	DE ANGELIS ALESSIO	X		
31	DI GIACOMO EMILIO	X		
32	DI MARIA FRANCESCO		X	
33	DI SCHINO ANDREA	X		
34	FANTOZZI FRANCESCO		X	
35	FEMMINELLA MAURO Entrato alle ore 12:30 (Punto 1)	X		
36	FERRANTE FRANCESCO		X	
37	FRAVOLINI MARIO LUCA		X	
38	LANDI LUCA		X	
39	LOGOZZO SILVIA Uscita alle ore 13:20 (Punto 16/1)	X		
40	MARSILI ROBERTO Uscita alle ore 13:00 (Punto 7/8)	X		
41	MEZZANOTTE PAOLO		X	
42	MONTECCHIANI FABRIZIO	X		
43	MORETTI ELISA	X		
44	MORETTI MICHELE	X		
45	MOSCHITTA ANTONIO		X	
46	NICOLINI ANDREA	X		
47	PASSERI DANIELE	X		
48	PLACIDI PISANA Uscita alle ore 13:00 (Punto 7/8)	X	X	
49	POSTRIOTI LUCIO Uscito alle ore 13;15 (Punto 13)	X		
50	RUGINI LUCA	X		
51	REALI GIANLUCA	X		
52	SANTONI FRANCESCO		X	
53	SCORRETTI RICCARDO D		X	
54	SENIN NICOLA		X	
55	SPERANZINI EMANUELA	X		
56	STOPPINI AURELIO	X		
57	TIACCI LORENZO	X		
58	TOMASSONI CRISTIANO	X		
59	VALIGI MARIA CRISTINA		X	
60	VERDUCCI PAOLO	X		

61	VERGORI LUIGI		X	
62	ZANETTI ELISABETTA		X	
	RICERCATORI			
63	BARUFFA GIUSEPPE	X		
64	BELLONI ELISA D	X		
65	BINUCCI CARLA	X		
66	CASTORI GIULIO D		X	
67	CINTI GIOVANNI D		X	
68	COCCIA VELENTINA D	X		
69	CROCETTI FRANCESCO D			X
70	DIONIGI MARCO	X		
71	FABIANI CLAUDIA D	X		
72	FRESCURA FABRIZIO		X	
73	GRILLI LUCA	X		
74	MERLI FRANCESCA D	X		
75	ORECCHINI GIULIA D	X		
76	PALAZZI VALENTINA D	X		
77	PALMIERI MASSIMILIANO D		X	
78	PELOSI DARIO D	X		
79	TAPPINI ALESSANDRA D Entrata alle ore 12:34 (punto 2)	X		
80	VINCENTI GATTI ROBERTO	X		
81	ZAMPILLI MAURO D		X	
82	ZEMBI JACOPO D		X	
	RAPPRESENTANTI PERSONALE TECNICO AMM.			
83	PIASTRELLA SILVIA		X	
84	PIETROLUONGO MARIA ANTONIETTA	X		
85	POCHINI SILVIA		X	
	RAPPRESENTANTI STUDENTI			
86	BOULLIF LINA			X
87	BEDINI LUCA			X
88	D'ANDREA FRANCESCO			X
89	EL KAJJYOUY TAREQ			X
90	HAFEZ MARWAN	X		
91	MANSILLA MEDINA CARLO RUBENS			X
92	MERLA LEONARDO		X	
93	ORSINI LUDOVICO			X
94	ORSINI PIETRO			X

95	PASKOVA LARA EMILOVA			X
96	SGAMBELLURI SILVIA		X	
97	TAFFINI LEONARDO			X
98	VOLPI FEDERICO			X
99	ZHOU JIALE DANIELE			X
	SEGRETARIO AMMINISTRATIVO			
100	ANTONINI GIULIANO	X		

Il Presidente, alle ore 12:21, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta (presenti 46 su 62), passa alla trattazione del seguente:

ORDINE DEL GIORNO (numero legale sussistente: presenti 46 su 62), per il quale mette in approvazione, alle ore 12:22, ai sensi dell'art. 9 co. 6 del Regolamento di funzionamento del Dipartimento, l'integrazione trasmessa con nota del 2/9/2025 prot. 320127. Il Consiglio approva all'unanimità.

- 1 Comunicazioni
- 2 Presa atto verbali
- 3 Utilizzo fondi TOLC per acquisto di servizi e tutorato

3BISCNIT - designazione del rappresentante dell'Ateneo nell'Assemblea dei Soci per il triennio 2026 – 2028

- 4 PROPOSTA DEGLI INCARICHI PREMIALI PER IL PROGRAMMA PNRR 1.6 “ORIENTAMENTO ATTIVO NELLA TRANSIZIONE SCUOLA-UNIVERSITA” CUP J51I24000210006 biennio 2024-2026 – prima annualità
- 5 Autorizzazione frequentazione strutture DI
- 6 Nomina del coordinatore del Laboratorio Interdipartimentale ARChiB
- 7 Convenzioni, contratti e progetti di ricerca
- 8 Contratti di lavoro autonomo
- 9 Richiesta assegni di ricerca e borse di studio e di ricerca finanziati dal D.I.
- 10 Approvazione economie di gestione progetti di ricerca istituzionali e loro destinazione
- 11 Richiesta resa istituzionale economie derivanti da attività commerciali
- 12 Discarico beni inventario
- 13 Deliberazioni in merito ad affidamenti di forniture e servizi
- 14 Autorizzazioni di spesa
- 15 Ratifica decreti

Alle ore 13:18 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari ed a tempo determinato e Rappresentanti degli Studenti (numero legale sussistente: 44 presenti su 60)

- 16 Programmazione didattica
- 17 Corso di laurea in Engineering Management (classe L8 & L9): approvazione pratiche studenti
- 18 Programmi delle attività di tutorato dei Corsi di Studio

- 19 Rimodulazione Piano Finanziario - CORSO DI FORMAZIONE PERMANENTE E CONTINUA in "EFFICIENZA ENERGETICA E SOSTENIBILITÀ NELLA P.A.: opportunità, strumenti e metodi di valutazione" a.a. 2024/2025

Alle ore 13:31 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari ed a tempo determinato (numero legale sussistente: 41 presenti su 47)

- 20 Approvazione relazione tecnico-scientifica ricercatori a tempo determinato.

Alle ore 13:32 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari tempo determinato indeterminato (numero legale sussistente: 33 presenti su 39)

- 21 Attivazione contratti di ricerca

Alle ore 13:33 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia (numero legale sussistente: presenti 28 su 33)

- 22 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- 23 Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 – II quadrimestre – per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010 dell’art. 1, comma 629 della Legge n. 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo

- 24 Verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori di II fascia ai sensi dell’art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca.

- 25 Posto di Professore universitario – seconda fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, c. 6, della Legge 240/2010 – GSD 09/IINF-03 - SSD IINF-03/A per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria - Designazione commissione nel rispetto di quanto disposto dall’art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12.2010, n.240

- 26 Posto di Professore universitario – seconda fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, c. 6, della Legge 240/2010 – GSD 09/IINF-05 - SSD IINF-05/A per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria - Designazione commissione nel rispetto di quanto disposto dall’art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12.2010, n.240

Alle ore 13:40 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima fascia (numero legale sussistente: presenti 8 su 10)

- 27 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

1 Comunicazioni

Prossimo Consiglio di Dipartimento 8 ottobre ore 13

Presa di servizio dal 1 settembre professore di II fascia Riccardo Scorretti

Elezioni Direttore e rappresentanti personale TAB

Con D.R. n. 2079 del 28 agosto 2025 sono state nominati nel Senato Accademico di questa Università, per il Triennio Accademico 2025/2028

Prof. Marco CHERIN Rappresentante dei Professori di II Fascia – Raggruppamento 1

Dott.ssa Domizia DONNINI Rappresentante dei Ricercatori – Raggruppamento 1

Prof.ssa Antonella MENCACCI Rappresentante dei Professori di I Fascia – Raggruppamento 1

Prof.ssa Paola DE SALVO Rappresentante dei Professori di II Fascia – Raggruppamento 2

Dott. Roberto ORAZI Rappresentante dei Ricercatori – Raggruppamento 2

Prof. Andrea SASSI Rappresentante dei Professori di I Fascia – Raggruppamento 2

Con D.R. n. 2072 del 28 agosto 2025 le SS.LL. sono stati nominati quali rappresentanti del Personale Tecnico Amministrativo Bibliotecario e CEL nel Senato Accademico di questa Università, per il Triennio Accademico 2025/2028 il dott. Massimo Lacquaniti e la sig.ra Francesca Volentiera

Situazione Dipartimento confronto DG 10 settembre per riscontro Collegio revisori

2 Presa atto verbali

Il presidente, a seguito dell'avvenuta pubblicazione dei verbali, redatti dal Segretario verbalizzante, nella cartella condivisa denominata Consiglio DI, non avendo ricevuto richieste di chiarimenti né di correzioni e/o integrazioni, sottopone ai Consiglieri i verbali:

- n. 12 Consiglio di Dipartimento di Ingegneria del 4.7.2025.
- n. 13 Consiglio di Dipartimento di Ingegneria del 8.8.2025.

Il Consiglio prende atto dei verbali sopraelencati.

3 Utilizzo fondi TOLC per copertura servizi e tutorato

Il prof. Paolo Mezzanotte, delegato all'orientamento, sentito i Presidenti dei Corsi di Studio, il referente per il TOLC-I prof. Michele Battistoni, propone di cofinanziare con i fondi "TOLC", l'attivazione dei contratti di tutorato integrando il finanziamento di Ateneo con € 3.000,00, al fine di soddisfare le esigenze rappresentate dai Corsi di Studio.

Ritenuto di attivare i suddetti contratti e di farne gravare in parte il relativo costo sui fondi derivanti dai test on line PJ CISIA17TOLC_NOCTC

Il Consiglio, all'unanimità,

DELIBERA

(n. 3 del 3/9/2025)

Di autorizzare l'utilizzo dei fondi "TOLC" per il finanziamento del bando per l'attivazione di contratti per tutorato, facendo gravare il relativo costo per la quota che eccede il finanziamento di Ateneo (pari ad € 9.674,32), nei limiti di € 3.000,00 sui fondi di cui al PJ CISIA17TOLC_NOCTC che presenta la necessaria disponibilità.

**3BIS CNIT - designazione del rappresentante dell'Ateneo nell'Assemblea dei Soci per il triennio
2026 – 2028**

Il Dirigente della Ripartizione Legale, dott.ssa Sabrina Bonfiglio, con nota 316036 del 27/8/2025 trasmette la nota prot. n. 308827 del 7.8.2025 con la quale il Direttore del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni chiede all'Ateneo di voler provvedere alla nomina del rappresentante nell'Assemblea dei Soci per il triennio 2026 – 2028, e chiede al Dipartimento, di deliberare con apposito provvedimento la designazione del nuovo rappresentante di Ateneo in seno all'Assemblea dei Soci del citato Consorzio, affinché si possa procedere all'iter deliberativo degli organi collegiali di Ateneo conformemente alle tempistiche indicate dal Direttore del CNIT.

Il Presidente, preso atto che, in virtù dell'art. 7 dello Statuto Consortile, l'attuale rappresentante Prof. Mauro Femminella può essere riconfermato per il prossimo triennio, propone la sua riconferma.

Il Consiglio, all'unanimità,

DELIBERA

(n. 3bis del 3/9/2025)

Di proporre la conferma del prof. Mauro Femminella quale rappresentante nell'Assemblea dei Soci per il triennio 2026 – 2028 del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni.

4 PROPOSTA DEGLI INCARICHI PREMIALI PER IL PROGRAMMA PNRR 1.6 “ORIENTAMENTO ATTIVO NELLA TRANSIZIONE SCUOLA-UNIVERSITÀ” CUP J51I24000210006 biennio 2024-2026 – prima annualità

Vista la legge n. 240 del 30 dicembre 2010 ed in particolare l’art. 9 relativo all’istituzione del Fondo per la premialità di professori e ricercatori;

Visto il Regolamento per la disciplina del Fondo di Ateneo per la premialità emanato con D.R. 1527 del 4 ottobre 2017;

Visto il decreto ministeriale del 3 agosto 2022, n. 934, relativo ai “Criteri di riparto delle risorse e modalità di attuazione dei progetti relativi al “Orientamento attivo nella transizione scuola-università” (M4C1-24),” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” –Componente 1 “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università” –Investimento 1.6, finanziato dall’Unione europea –NextGenerationEU”;

Visto il Decreto ministeriale del 29 maggio 2024 n. 762 “Aggiornamento dei criteri di riparto delle risorse e delle modalità di attuazione dei progetti relativi al “Orientamento attivo nella transizione scuola-università” nell’ambito del PNRR (M4.C1-24)”;

Visti i Decreti Direttoriali della Direzione Generale delle Istituzioni della Formazione Superiore del 22 settembre 2022, n. 1452, di attuazione del decreto ministeriale n. 934/2022, del 28 giugno 2023, n. 954, concernente le indicazioni operative per l’a.s. 2023/2024 e 2024/2025, del 22 aprile 2024 n. 577 di Integrazione del decreto direttoriale n. 1452 del 22 settembre 2022 e del 10 luglio 2024 n. 1029 di Attuazione del decreto ministeriale n. 762/2024;

Visto il D.R. n. 2223 del 23.07.2024 di approvazione del programma di orientamento per gli AA.SS. 2024/2025 e 2025/2026, al quale è stato attribuito il codice CUP J51I24000210006, di accettazione del target studenti assegnato dal MUR all’Università degli Studi di Perugia per il biennio 2024-2026 e di nomina del Prof. Roberto Rettori, Delegato del Rettore per il Settore Orientamento, Tutorato e Divulgazione scientifica quale Referente dell’Istituzione per il programma;

Vista la richiesta del 6.09.2024 con cui il Referente del Programma, Prof. Roberto Rettori, ha invitato i Referenti di orientamento dipartimentali a proporre un’offerta di corsi di orientamento di n. 15 ore da erogare presso le scuole superiori di secondo grado;

Vista la delibera del Consiglio di amministrazione del 30.10.2024 con cui è stata disposta la pianificazione di massima delle risorse assegnate all’Ateneo per la realizzazione del progetto “Orientamento attivo nella transizione scuola - università” per il biennio 2024-2026;

Tenuto conto che il progetto sopra citato prevede l’erogazione di premialità al personale coinvolto nell’organizzazione e nella realizzazione dei corsi, individuato nella delibera del C.d.A del 30.10.2024 nelle seguenti categorie:

Docenti che hanno erogato i corsi: € 150 per ogni ora di lezione, al lordo degli oneri a carico dell’Amministrazione e del docente. In caso di codocenza l’importo è ripartito tra i docenti coinvolti;

Referenti di corso: € 200,00 lordi per ogni corso rendicontato con almeno 15 studenti che abbiamo ottenuto l’attestato di partecipazione;

Coordinatori di Area € 6.130,00 lordi ciascuno;

Referenti di orientamento (diversi dai coordinatori di Area) € 3.250,00 lordi. In caso di più referenti per Dipartimento la somma è suddivisa tra gli stessi.

Personale tecnico amministrativo dipartimentale: € 2.000,00 lordi a Dipartimento – massimo € 1.000,00 lordi a persona.

Vista la nota prot. n. 369934 del 31.10.2024, e in particolare le linee guida allegate alla medesima con cui vengono fornite ai Dipartimenti le indicazioni operative per l'organizzazione delle attività oggetto del PNRR 1.6 Orientamento attivo nella transizione scuola-università”;

Vista la delibera n. 4 verbale 12 del 13.11.2024 del Consiglio di Dipartimento di INGEGNERIA di individuazione del personale coinvolto nel progetto in parola;

Tenuto conto che i corsi potevano essere tenuti anche da esperti di elevata qualificazione e che l'Ateneo mediante apposito interpello ha individuato una lista di esperti dalla quale il Dipartimento poteva attingere per il conferimento di eventuali incarichi;

Visto l'allegato 1) alla presente delibera contenente il dettaglio dell'attività svolta nell'ambito del progetto da parte del personale afferente al Dipartimento di INGEGNERIA nella prima annualità (a partire dal 01.09.2024 fino al 31.08.2025);

Esaminate e condivise con il Referente dell'Orientamento Prof. Daniele Passeri le proposte di incarico di cui all'allegato 1);

Considerato che il compenso per gli esperti di elevata qualificazione sarà corrisposto direttamente dal Dipartimento a valere sulle risorse appositamente trasferite dall'Amministrazione Centrale a tale scopo;

Preso atto che la spesa per i compensi di natura premiale graverà sulle pertinenti voci di 6° livello inerenti la voce CA.04.08.01.01.14 “Fondo di Ateneo per la premialità” UA.PG.ACEN.ATTDIDATT.ORIENTAMEN PJ: PNRR_ORIENTAMENTO_2024_2026 CUP J51I24000210006 del bilancio unico di Previsione Autorizzatorio dell'esercizio 2025 che presenta la necessaria copertura finanziaria;

DELIBERA

(n. 4 del 3/9/2025)

di proporre al Magnifico Rettore l'attribuzione degli incarichi relativi ai professori, professoresse, ricercatori e ricercatrici del Dipartimento di INGEGNERIA coinvolti nell'erogazione ed organizzazione dei corsi di orientamento del programma PNRR 1.6 “Orientamento attivo nella transizione scuola-università” CUP J51I24000210006 nella prima annualità del progetto (a partire dal 01.09.2024 fino al 31.08.2025), come da tabella allegata (Allegato 1 deliberazione n. 4):

Di proporre al Direttore Generale l'attribuzione degli incarichi relativi al personale tecnico amministrativo o CEL del Dipartimento di INGEGNERIA coinvolto nell'erogazione ed organizzazione dei corsi di orientamento del programma PNRR 1.6 “Orientamento attivo nella transizione scuola-università” CUP J51I24000210006 nella prima annualità del progetto (a partire dal 01.09.2024 fino al 31.08.2025), come da tabella allegata (Allegato 2 deliberazione n. 4).

5 Nomina del coordinatore del Laboratorio Interdipartimentale ARChIB

Visto il verbale della seduta di questo consesso del 04.06.2025, nel corso della quale si approvava l'istituzione del laboratorio interdipartimentale ARChIB ed il relativo regolamento;

Visto il verbale del consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale dell'11.06.2025, mediante il quale si approvava l'istituzione del laboratorio interdipartimentale ARChIB ed il relativo regolamento;

Visto quanto indicato all'art. 1 del citato regolamento, ovvero che il laboratorio interdipartimentale ARChIB utilizzerà per le sue attività gli spazi e le attrezzature del "Laboratorio LAR5", del Dipartimento di Ingegneria, e gli spazi e le attrezzature del "Laboratorio di Chimica delle Biomasse" del Dipartimento di ingegneria civile ed ambientale;

Visto quanto indicato al comma 1 dell'art. 5 del citato regolamento, ovvero che il coordinatore del laboratorio interdipartimentale ARChIB verrà individuato fra i responsabili dei laboratori LAR5 e Chimica delle Biomasse;

Considerato che il responsabile del Laboratorio LAR5 per il DI è il prof. Francesco Di Maria e che la responsabile del Laboratorio di Chimica delle Biomasse per il DICA è la prof.ssa Daniela Pezzolla;

Sentito il Direttore del Dipartimento di ingegneria civile ed ambientale

DELIBERA

(n. 5 del 3/9/2025)

di nominare per il triennio 2025-2028, quale coordinatore del citato laboratorio ARChIB il prof. Francesco Di Maria

6 Autorizzazione frequentazione strutture DI

- **Richiesta frequentazione strutture Dipartimento prof. Federico Alimenti**

Il prof. Federico Alimenti ha chiesto l'autorizzazione a far frequentare il nostro Dipartimento a Julian Kanz, studente di post-dottorato della Ulm University trascorrerà un periodo di studio presso il nostro laboratorio per sviluppare ricerche innovative nell'ambito dei "Noise Radars" per 2 mesi dal 1 ottobre 2025 al 30 novembre 2025 nell'ambito di un pluriennale rapporto di collaborazione con la Ulm University e, in particolare, con il gruppo del Prof. Christian Waldsmith, uno dei massimi esperti europei di radar.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n. 6/1 del 3/9/2025)

Di concedere al dott. Julian Kanz, studente di post-dottorato della Ulm University, l'autorizzazione a frequentare il nostro Dipartimento, ed in particolare del laboratorio "Controlli Ambientali", per per 2 mesi dal 1 ottobre 2025 al 30 novembre 2025 per un periodo di studio presso il nostro laboratorio per sviluppare ricerche innovative nell'ambito dei "Noise Radars".

7 Convenzioni, contratti e progetti di ricerca

- **Accordo relativo alla risoluzione consensuale del CONTRATTO DI RICERCA tra HPE srl e il Dipartimento di Ingegneria stipulato il 23/5/2023 avente ad oggetto: “Simulazione dinamica multicorpo e verifica a fatica vibrazionale di motori elettrici**

Il prof. Filippo Cianetti propone la risoluzione della Convenzione per Attività di Ricerca “Simulazione dinamica multicorpo e verifica a fatica vibrazionale di motori elettrici”, stipulata con HPE SRL, approvata nella seduta del Dipartimento di Ingegneria del 15 febbraio 2023, con deliberazione n. 4/1, a causa di modifiche alle prospettive di ricerca dell’azienda e del Dipartimento che non hanno reso possibile proseguire ad approfondire il tema previsto in fase 1 e, quindi, proseguire nello sviluppo delle fasi 2, 3 e 4.

Considerato che l’attività sin qui svolta ha coperto parte della fase 1 e l’intera fase 5 previste nella convenzione, il prof. Filippo Cianetti attesta che il valore di tali attività, sulla base di quanto stabilito nella Convenzione originaria è pari ad € 12.000,00 (Allegato 2 deliberazione 7/1).

Tenuto conto che l’azienda concorda con la valutazione del prof. Cianetti.

Il Consiglio all’unanimità,

DELIBERA

(n. 7/1 del 3/9/2025)

di approvare l’attivazione del processo istruttorio e propedeutico alla sottoscrizione dell’accordo di risoluzione consensuale del contratto di ricerca con HPE (Allegato 1 deliberazione 7/1).

- **Autorizzazione partecipazione prof. Francesco Castellani alla call per il progetto COST "Open Call Collection OC-2025-1" Proposal Reference OC-2024-1-27274 intitolata "European Network for Sustainable Development of Renewable Energy Systems (ENSURE)".**

Il prof. Francesco Castellani chiede di essere autorizzato a partecipare alla call per il progetto COST "Open Call Collection OC-2025-1" Proposal Reference intitolata "European Network for Sustainable Development of Renewable Energy Systems - ENSURE" e trasmette la bozza di proposta progettuale (allegato 1 deliberazione n. 7/2).

Il settore delle energie rinnovabili ha fatto passi da gigante negli ultimi anni, spinto dal progresso tecnologico, sostegno politico e aumento della consapevolezza ambientale. I principali sistemi di sfruttamento delle forme di energia rinnovabile includono tecnologie solari, eoliche, idroelettriche e bioenergetiche, ciascuna con vantaggi e limiti distinti.

Gli obiettivi del progetto sono:

stabilire una rete interdisciplinare tra il mondo accademico, l'industria e centri governativi in tutta Europa per promuovere l'eccellenza della ricerca e le collaborazioni interdisciplinari;

sviluppare un programma per l'integrazione delle tecnologie avanzate nei sistemi di energia rinnovabile (FER) e migliorare la loro sostenibilità, efficienza e affidabilità;

stabilire standard e migliori pratiche per lo sviluppo sostenibile delle FER, affrontando le principali sfide scientifiche, tecnologiche e sociali.

L'iniziativa è strutturata in sei gruppi di lavoro, ciascuno dedicato a un aspetto cruciale delle FER.

Sfruttando le competenze diversificate dei membri dell'azione COST e coinvolgimento delle parti interessate del mondo accademico, dell'industria e del processo decisionale, la rete favorirà l'inclusione e darà potere ai giovani ricercatori. Il progetto mira a guidare impatti scientifici, tecnologici e socioeconomici significativi, ridurre i costi energetici, aumentare l'energia sicurezza e affrontare la crisi climatica globale attraverso soluzioni energetiche sostenibili. Questa azione COST garantisce il buon governo mantenendo la trasparenza, l'efficienza e la solidità finanziaria in tutte le attività, allineandosi con le priorità strategiche di COST e dimostrando un chiaro potenziale per far avanzare lo stato dell'arte nel settore ricerca sulle energie rinnovabili.

Il Progetto finanzia le "networking activities", e quindi la copertura dei costi (soprattutto rimborso spese di missione) relativi a queste attività: consiste nell'inserimento in un network di ricercatori che parteciperanno ad eventi, training school ed altro e che verranno rimborsati direttamente dal capofila. Il Dipartimento non avrà un budget da gestire.

Valutato che le proposte progettuali sono coerenti con le attività di ricerca del Dipartimento.

Il Consiglio, all'unanimità,

DELIBERA

(n. 7/2 del 3/9/2025)

di autorizzare il prof. Castellani a partecipare alla call per il progetto COST "Open Call Collection OC2025-1 Proposal Reference intitolata "European Network for Sustainable Development of Renewable Energy Systems - ENSURE" (Allegato 1 deliberazione n. 7/2), autorizzando sin d'ora le modifiche non sostanziali che saranno ritenute necessarie.

- **Progetto HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-04 Testing and demonstrating innovative solutions to improve resilience to extreme heat, including addressing health impacts – Autorizzaione proposta progettuale Targeted HEat Resilience Measures for Overcoming Social vulnerability – THERMOS – responsabile scientifico prof.ssa Anna Laura Pisello**

Il Presidente,

Rilevato che il programma Horizon 2020 ha pubblicato tra le altre la call dal titolo “**HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-04**”, come da link <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/calls-for-proposals?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=startDate&isExactMatch=true&status=31094501,31094502,31094503&frameworkProgramme=43108390&callIdentifier=HORIZON-MISS-2025-01>;

Rilevato che la prof.ssa Anna Laura Pisello ha manifestato la volontà di presentare in risposta al bando sopra richiamato, in qualità di Referente Scientifico, una proposta progettuale “**THERMOS - Targeted HEat Resilience Measures for Overcoming Social vulnerability**”, così come descritta nella scheda progetto (deliberazione n. 7/3 allegato 2);

Presa visione della proposta progettuale e del relativo piano finanziario (i cui elementi essenziali sono riassunti nella **scheda progetto** (deliberazione n. 7/3 allegato 2);

Tenuto conto che l’azione prevede lo schema di finanziamento ***lump sum*** per un importo complessivo pari ad euro 420.000,00 € che saranno finanziati, in caso di ammissione, al 100%;

Preso atto che la deadline della call nel sito funding and tender per la presentazione delle proposte progettuali in risposta all’azione sopra richiamata è indicata al 23 Settembre 2025;

Considerata la nota presentata dalla prof.ssa Anna Laura Pisello con la quale dichiara, in caso di ammissione a finanziamento della proposta in oggetto, di impegnarsi personalmente a dare copertura ai costi per i quali è richiesto il finanziamento mediante fondi liberi anche utilizzando fondi dipartimentali dei quali egli stesso è responsabile o di responsabilità di altro personale docente che ne abbia concesso la disponibilità a tal fine (deliberazione n. 7/3 allegato 3);

Acquisita l’attestazione della prof.ssa Anna Laura Pisello (deliberazione n. 7/3 allegato 4) in merito alla sussistenza della disponibilità dei mesi/uomo indicati nella proposta progettuale in oggetto;

Visto che il gruppo di lavoro risulta costituito dalle seguenti unità di personale:

-Prof.ssa Anna Laura Pisello: 1.5 PM su 48 mesi durata progetto

Con l’attivazione di:

- una borsa di dottorato
- un contratto di ricerca biennale
- una borsa di ricerca biennale

Visto il partenariato, che risulta composto come segue:

- RINA, coordinatore
- DRAXIS
- Alchemia Nova
- UTA – University of Tartu

- LINKS
- CERTH
- Università degli Studi eCampus
- **Università degli Studi di Perugia**
- EURECAT
- DUTH (Risk and Resilience Assessment Centre of the Democritus University of Thrace)
- UCY (University of Cyprus)
- IES
- UBIMET
- IEECP
- SingularGreen
- 3Bee
- YAGHMA
- EVaTech Slo
- UC Leuven
- Demir
- Municipality of Karabaglar
- Barcelona City Council
- DENVELOPS
- Municipality of Milan
- AMAT
- Leicester City Council
- Municipality of Tirana
- Environmental and Territorial Management Institute

Preso atto che la proposta progettuale di cui sopra ha una durata di 48 mesi;

Valutato che il progetto THERMOS affronta le sfide poste dalle ondate di calore estreme che colpiscono sempre più spesso le città europee, con gravi conseguenze per la salute pubblica, le infrastrutture e la vivibilità urbana. Le popolazioni vulnerabili—anziani, famiglie a basso reddito, minoranze etniche—sono le più esposte, mentre le autorità locali faticano a reperire strumenti e risorse per rispondere efficacemente.

Valutato altresì che THERMOS svilupperà una piattaforma avanzata di supporto decisionale per autorità locali e regionali, capace di operare su due livelli: interventi rapidi durante emergenze da caldo (allerta alla popolazione, gestione dei trasporti, raffrescamento urbano) e pianificazione strategica di soluzioni a lungo termine, come infrastrutture verdi e retrofit edilizi, basate su modelli climatici predittivi e analisi d'impatto socio-ambientale.

Verificata la sostenibilità economica del piano finanziario, con particolare riguardo all'impegno del personale strutturato e ai costi per l'acquisizione di strumentazioni e attrezzature;

Il Consiglio all'unanimità, ritenuto che gli obiettivi scientifici della proposta progettuale di cui all'oggetto sono coerenti con le attività di ricerca del Dipartimento

DELIBERA

(n. 7/3 del 3/9/2025)

Di approvare la proposta progettuale "**THERMOS - Targeted HEat Resilience Measures for Overcoming Social vulnerability**" (deliberazione n. 7/3 allegato 1) e di autorizzare la prof.ssa Anna Laura Pisello - in qualità di Responsabile Scientifico di Unità operativa - a partecipare alla proposta medesima in risposta alla Call europea "**HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-04**", autorizzando sin d'ora le modifiche non sostanziali che saranno ritenute necessarie.

Nel caso in cui la proposta progettuale accedesse al finanziamento di impegnarsi a:

- Garantire con fondi dipartimentali, qualora la proposta progettuale venga finanziata, il sostenimento di ogni costo, derivante dallo svolgimento delle attività di ricerca, che non trovi copertura economica a valere sul finanziamento ottenuto, in accordo con quanto dichiarato dalla prof.ssa Anna Laura Pisello (**Allegato 3**);
- Rispettare le regole finanziarie e gestionali del Programma di finanziamento;
- Garantire sia al responsabile scientifico che al gruppo di ricerca che prenderà parte alla realizzazione del progetto, la disponibilità di spazi adeguati allo svolgimento delle attività progettuali;
- Ricorda alla prof.ssa Anna Laura Pisello, all'esito dell'eventuale ammissione a finanziamento, di verificare la permanenza della disponibilità temporale dichiarata nelle premesse ed eventualmente qualora il tempo produttivo impegnato in altri progetti attivi risultasse non compatibile con il monte ore annuale dedicabile alle attività di ricerca ad esercitare opzioni di partecipazione tali da renderlo compatibile.

- **Call HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-TWIN-TRANSITION-33 – Autorizzaione proposta progettuale Grid-flexible thermal batteries for industrial decarbonization – INDI FLEX – responsabile scientifico prof.ssa Anna Laura Pisello**

Il Presidente,

Rilevato che il programma Horizon 2020 ha pubblicato tra le altre la call dal titolo “**HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-TWIN-TRANSITION-33**”, come da link <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-TWIN-TRANSITION-33?isExactMatch=true&status=31094501,31094502&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43108390&callIdentifier=HORIZON-CL4-2025-01&order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=startDate;>

Rilevato che la prof.ssa Anna Laura Pisello ha manifestato la volontà di presentare in risposta al bando sopra richiamato, in qualità di Referente Scientifico, una proposta progettuale “**INDI-FLEX: Grid-flexible thermal batteries for industrial decarbonization**”, così come descritta nella scheda progetto (deliberazione n. 7/4 allegato 2);

Presa visione della proposta progettuale e del relativo piano finanziario (i cui elementi essenziali sono riassunti nella **scheda progetto** (deliberazione n. 7/4 allegato 2);

Tenuto conto che l’azione prevede lo schema di finanziamento ***lump sum*** per un importo complessivo pari ad euro 378.750,00 € che saranno finanziati, in caso di ammissione, al 100%;

Preso atto che la deadline della call nel sito funding and tender per la presentazione delle proposte progettuali in risposta all’azione sopra richiamata è indicata al 23 Settembre 2025;

Considerata la nota presentata dalla prof.ssa Anna Laura Pisello con la quale dichiara, in caso di ammissione a finanziamento della proposta in oggetto, di impegnarsi personalmente a dare copertura ai costi per i quali è richiesto il finanziamento mediante fondi liberi anche utilizzando fondi dipartimentali dei quali egli stesso è responsabile o di responsabilità di altro personale docente che ne abbia concesso la disponibilità a tal fine (deliberazione n. 7/4 allegato 3);

Visto che il gruppo di lavoro risulta costituito dalle seguenti unità di personale:

-Prof.ssa Anna Laura Pisello: 1 PM su 48 mesi durata progetto

E con l’attivazione di:

- Una borsa di dottorato
- Un contratto di ricerca biennale
- Una collaborazione di ricerca

Acquisita l’attestazione della prof.ssa Anna Laura Pisello (deliberazione n. 7/4 allegato 4) in merito alla sussistenza della disponibilità dei mesi/uomo indicati nella proposta progettuale in oggetto;

Visto il partenariato, che risulta composto come segue:

- Institute for Solar Technology (SPF), University of Applied Sciences Eastern Switzerland OST, Coordinatore
- DCarbo Energy Consulting S.L. (DCarbo)
- VEOLIA LECAM (VSL)

- VEOLIA Serveis Catalunya (VSC)
- VEOLIA BELUX
- CIEMAT - Plataforma Solar Almeria (CIEMAT)
- Aalborg CSP (ACSP)
- TOPE (TOPE)
- RANK (RANK)
- CNR-ITAE (CNR)
- ECOTHERM (ECOTH)
- FlexCity (FLEX)
- University of Perugia (UNIPG)

Preso atto che la proposta progettuale di cui sopra ha una durata di 48 mesi;

Valutato che il progetto INDI-FLEX affronta l'urgente necessità di decarbonizzare l'industria di processo, favorendo l'integrazione dell'elettricità rinnovabile nei processi termici industriali e garantendo al contempo la stabilità della rete. Propone un framework innovativo che combina sistemi avanzati di accumulo termico (TES) – o batterie termiche – con soluzioni Power-to-Heat (P2H) e un Sistema Adattivo di Gestione Energetica (AEMS) basato su cloud. Queste soluzioni integrate permettono sia l'ottimizzazione dei costi energetici industriali, sia la fornitura di servizi di flessibilità alla rete elettrica.

Valutato altresì che INDI-FLEX sviluppa sistemi TES modulari su tre fasce di temperatura: alta temperatura ($>200^{\circ}\text{C}$, sali fusi), media temperatura ($100\text{--}160^{\circ}\text{C}$, materiali a cambiamento di fase con pompe di calore ad alta temperatura) e bassa temperatura ($>0^{\circ}\text{C}$, sistemi a ghiaccio slurry). Le tecnologie saranno testate in contesti industriali reali e tramite dimostratori virtuali (digital twin) per valutarne la scalabilità e la replicabilità a livello europeo.

Verificata la sostenibilità economica del piano finanziario, con particolare riguardo all'impegno del personale strutturato e ai costi per l'acquisizione di strumentazioni e attrezzature.

Preso atto che nel progetto sarà coinvolto il laboratorio di Fisica Tecnica

Il Consiglio all'unanimità, ritenuto che gli obiettivi scientifici della proposta progettuale di cui all'oggetto sono coerenti con le attività di ricerca del Dipartimento

DELIBERA

(n. 7/4 del 3/9/2025)

Di approvare la proposta progettuale “**INDI-FLEX: Grid-flexible thermal batteries for industrial decarbonization**” (deliberazione n. 7/4 allegato 1) e di autorizzare la prof.ssa Anna Laura Pisello - in qualità di Responsabile Scientifico - a partecipare alla proposta medesima in risposta alla Call europea “**HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-TWIN-TRANSITION-33**”, autorizzando sin d'ora le modifiche non sostanziali che saranno ritenute necessarie.

Nel caso in cui la proposta progettuale accedesse al finanziamento di impegnarsi a:

- Garantire con fondi dipartimentali, qualora la proposta progettuale venga finanziata, il sostenimento di ogni costo, derivante dallo svolgimento delle attività di ricerca, che non trovi copertura economica

a valere sul finanziamento ottenuto, in accordo con quanto dichiarato dalla prof.ssa Anna Laura Pisello (**Allegato 3**);

- Rispettare le regole finanziarie e gestionali del Programma di finanziamento;
- Garantire sia al responsabile scientifico che al gruppo di ricerca che prenderà parte alla realizzazione del progetto, la disponibilità di spazi adeguati allo svolgimento delle attività progettuali;
- Ricorda alla prof.ssa Anna Laura Pisello, all'esito dell'eventuale ammissione a finanziamento, di verificare la permanenza della disponibilità temporale dichiarata nelle premesse ed eventualmente qualora il tempo produttivo impegnato in altri progetti attivi risultasse non compatibile con il monte ore annuale dedicabile alle attività di ricerca ad esercitare opzioni di partecipazione tali da renderlo compatibile.

- **Call LIFE-2025-CET-ENERCOM Programme for the Environment and Climate Action (LIFE) (2021/2027) – Autorizzaione proposta progettuale “Energy community support mechanisms fostering governance ecosystems that are built for change – ENERCHANGE” – responsabile scientifico prof.ssa Anna Laura Pisello**

Il Presidente,

Rilevato che il programma Horizon 2020 ha pubblicato tra le altre la call dal titolo “**Programme for the Environment and Climate Action (LIFE) (2021/2027)**”, come da link <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/life-2025-sap-nat-nature>;

Rilevato che la prof.ssa Anna Laura Pisello ha manifestato la volontà di presentare in risposta al bando sopra richiamato, in qualità di Referente Scientifico, una proposta progettuale “ENERCHANGE Energy community support mechanisms fostering governance ecosystems that are built for change”, così come descritta nella scheda progetto (deliberazione n. 7/4 allegato 2);

Presa visione della proposta progettuale e del relativo piano finanziario (i cui elementi essenziali sono riassunti nella **scheda progetto** (deliberazione n. 7/4 allegato 2)

Tenuto conto che l’azione prevede lo schema di finanziamento ***lump sum*** per un importo complessivo pari ad euro 120.000,00 € che saranno finanziati, in caso di ammissione, al 100%;

Preso atto che la deadline della call nel sito funding and tender per la presentazione delle proposte progettuali in risposta all’azione sopra richiamata è indicata al 23 Settembre 2025;

Considerata la nota presentata dalla prof.ssa Anna Laura Pisello con la quale dichiara, in caso di ammissione a finanziamento della proposta in oggetto, di impegnarsi personalmente a dare copertura ai costi per i quali è richiesto il finanziamento mediante fondi liberi anche utilizzando fondi dipartimentali dei quali egli stesso è responsabile o di responsabilità di altro personale docente che ne abbia concesso la disponibilità a tal fine (deliberazione n. 7/4 allegato 3);

Visto che il gruppo di lavoro risulta costituito dalle seguenti unità di personale:

- Prof.ssa Anna Laura Pisello: 1 PM su 48 mesi durata progetto
- Prof.ssa Elisa Moretti: 2 PM su 48 mesi durata progetto
- Attivazione n. 1 borsa di dottorato

Acquisita l’attestazione della prof.ssa Anna Laura Pisello e della prof.ssa Elisa Moretti (deliberazione n. 7/4 allegati 4 e 5) in merito alla sussistenza della disponibilità dei mesi/uomo indicati nella proposta progettuale in oggetto;

Visto che nel progetto sarà coinvolto il laboratorio di Fisica Tecnica

Visto il partenariato, che risulta composto come segue:

- JLL, *Jones Lang LaSalle IP, Inc, Coordinatore*
- IRI UL
- MOC
- UNIPG
- EVALT
- POLIMI
- POLIEDRA
- CER.ca.MI
- SPV

- RD
- DEMSOC
- UNREN
- ADEE

Preso atto che la proposta progettuale di cui sopra ha una durata di 48 mesi;

Valutato che il progetto ENERCHANGE sviluppa un quadro innovativo per supportare le autorità locali e regionali e le Comunità di Energia Rinnovabile (REC) nell'affrontare il complesso e mutevole panorama energetico. Riconoscendo che la transizione energetica non è solo un cambiamento tecnico o guidato dal mercato, ma una trasformazione sistemica più ampia che coinvolge cambiamenti nella governance, nelle dinamiche di potere e nelle relazioni sociali, ENERCHANGE risponde all'esigenza critica di meccanismi di supporto più coordinati, inclusivi e relazionali.

Il progetto introduce il quadro di riferimento dell'Energy System Therapy (EST) per affrontare le barriere sistemiche e relazionali tra gli attori energetici tradizionali ed emergenti. Attraverso la creazione di Comunità di Pratica (CoP) e l'attivazione di una rete di Supporto Micelio, ENERCHANGE promuove la collaborazione, lo scambio di conoscenze e la co-creazione tra gli stakeholder. L'approccio è sperimentato in cinque diversi ecosistemi regionali, ognuno dei quali sviluppa meccanismi di supporto personalizzati per le REC.

Fondato sulle Scienze Sociali e Umanistiche (SSH), il progetto combina metodi basati sulla teoria e sulla pratica per garantire che gli strumenti di supporto siano socialmente reattivi, culturalmente rilevanti e sostenibili. Concentrandosi sulla governance relazionale e sulla chiarezza sistemica, ENERCHANGE migliora l'efficacia dei quadri tecnici, normativi e finanziari, consentendo in definitiva una transizione energetica più giusta, inclusiva e resiliente.

Verificata la sostenibilità economica del piano finanziario, con particolare riguardo all'impegno del personale strutturato e ai costi per l'acquisizione di strumentazioni e attrezzature;

Il Consiglio all'unanimità, ritenuto che gli obiettivi scientifici della proposta progettuale di cui all'oggetto sono coerenti con le attività di ricerca del Dipartimento

DELIBERA

(n. 7/5 del 3/9/2025)

Di approvare la proposta progettuale "ENERCHANGE Energy community support mechanisms fostering governance ecosystems that are built for change" (deliberazione n. 7/5 allegato 1) e di autorizzare la prof.ssa Anna Laura Pisello - in qualità di Responsabile Scientifico - a partecipare alla proposta medesima in risposta alla Call europea "**Programme for the Environment and Climate Action (LIFE) (2021/2027)**", autorizzando sin d'ora le modifiche non sostanziali che saranno ritenute necessarie.

Nel caso in cui la proposta progettuale accedesse al finanziamento di impegnarsi a:

- Garantire con fondi dipartimentali, qualora la proposta progettuale venga finanziata, il sostenimento di ogni costo, derivante dallo svolgimento delle attività di ricerca, che non trovi copertura economica a valere sul finanziamento ottenuto, in accordo con quanto dichiarato dalla prof.ssa Anna Laura Pisello (deliberazione n. 7/5 allegato 3);
- Rispettare le regole finanziarie e gestionali del Programma di finanziamento;
- Garantire sia al responsabile scientifico che al gruppo di ricerca che prenderà parte alla realizzazione del progetto, la disponibilità di spazi adeguati allo svolgimento delle attività progettuali;
- Ricorda alla prof.ssa Anna Laura Pisello, all'esito dell'eventuale ammissione a finanziamento, di verificare la permanenza della disponibilità temporale dichiarata nelle premesse ed eventualmente

qualora il tempo produttivo impegnato in altri progetti attivi risultasse non compatibile con il monte ore annuale dedicabile alle attività di ricerca ad esercitare opzioni di partecipazione tali da renderlo compatibile.

- **Progetto “H2VE – Hydrogen Valley Vocational Excellence Hub” – responsabile scientifico prof. Giovanni Cinti – Autorizzazione sottoscrizione Consortium Agreement**

Il Coordinatore Scientifico del progetto “H2VE – Hydrogen Valley Vocational Excellence Hub”- CUP J97G25000030006, dott. Giovanni Cinti, di cui è capofila il Dipartimento di Ingegneria, invia per l’approvazione il Consortium Agreement del progetto, in cui sono disciplinati:

- Definizioni
- Scopo
- Entrata in vigore, durata e risoluzione
- Responsabilità delle parti
- Responsabilità reciproca
- organi e modalità del coordinamento
- Disposizioni finanziarie, inclusi i tempi del pagamento agli altri partner
- Risultati
- Diritti di accesso
- Riservatezza delle informazioni
- Varie
- Firme

Esaminato il contenuto del Consortium Agreement,

Il Consiglio, all’unanimità,

DELIBERA

(n. 7/6 del 3/9/2025)

di approvare il testo del suddetto documento Consortium Agreement del progetto “H2VE– Hydrogen Valley Vocational Excellence Hub” e di chiedere al Magnifico Rettore la sottoscrizione dello stesso.

- **Progetto “GUESS WHY” – responsabile scientifico prof. Giovanni Cinti – Autorizzazione sottoscrizione Agreement con progetto europeo HyPEF**

Il Coordinatore Scientifico del progetto “GUESS WHY” - CUP J97G25000030006 prof. Giovanni Cinti propone la sottoscrizione di un accordo di collaborazione (Collaboration agreement) con un altro progetto europeo HyPEF. Il coordinatore di H2PEF, IMDEA (rappresentato dal Direttore David P. Serrano Granados) è partner del progetto GUESS-Why. Si tratta di un accordo generico tra progetti per scambiare informazioni senza implicazione di budget o informazioni sensibili che in ogni caso devono essere approvati dai partner del progetto "subject to the prior approval of the General Assembly for each respective project".

La procedura è stata concordata con i partner del progetto.

Il Consiglio, all’unanimità,

DELIBERA

(n. 7/7 del 3/9/2025)

di approvare il testo del suddetto documento Agreement del progetto “GUESS WHY - CUP J97G25000030006” e di autorizzare il Direttore del Dipartimento alla sottoscrizione dello stesso.

- **Call HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-37 – Autorizzazione proposta progettuale “Quality-Assured Transition to Carbon-Neutral Steel Making with Diverse Input Materials and Advanced Process Control - QUALITAS” – responsabile scientifico prof. Andrea Di Schino**

Il Presidente,

Rilevato che il programma Horizon 2020 ha pubblicato tra le altre la call dal titolo “HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-37”, come da link https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2025/wp-7-digital-industry-and-space_horizon-2025_en.pdf;

Rilevato che il prof. Andrea Di Schino ha manifestato la volontà di presentare in risposta al bando sopra richiamato, in qualità di Referente Scientifico, una proposta progettuale “Quality-Assured Transition to Carbon-Neutral Steel Making with Diverse Input Materials and Advanced Process Control - QUALITAS”, così come descritta nella scheda progetto (deliberazione n. 7/8 allegato 2);

Presa visione della proposta progettuale e del relativo piano finanziario (i cui elementi essenziali sono riassunti nella **scheda progetto** (deliberazione n. 7/8 allegato 2)

Tenuto conto che l’azione prevede lo schema di finanziamento **COSTI REALI** per un importo complessivo pari ad euro 765.606,96 € che saranno finanziati, in caso di ammissione, al 100%;

Preso atto che la deadline della call nel sito funding and tender per la presentazione delle proposte progettuali in risposta all’azione sopra richiamata è indicata al 25 Settembre 2025;

Considerata la nota presentata dal prof. Andrea Di Schino con la quale dichiara, in caso di ammissione a finanziamento della proposta in oggetto, di impegnarsi personalmente a dare copertura ai costi per i quali è richiesto il finanziamento mediante fondi liberi anche utilizzando fondi dipartimentali dei quali egli stesso è responsabile o di responsabilità di altro personale docente che ne abbia concesso la disponibilità a tal fine (deliberazione n. 7/8 allegato 3);

Acquisita l’attestazione del prof. Andrea Di Schino (deliberazione n. 7/8 allegato 4) in merito alla sussistenza della disponibilità dei mesi/uomo indicati nella proposta progettuale in oggetto;

Visto che il gruppo di lavoro risulta costituito dalle seguenti unità di personale:

Prof. Andrea Di Schino – PA (625 ore)

Visto che è previsto il reclutamento di n. 2 dottorandi e di un contratto di ricerca ed il coinvolgimento del laboratorio di metallurgia.

Visto il partenariato, che risulta composto come segue:

Fundacion IMDEA Materiales , IMDEA - ES

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, AGH -PL

ArcelorMittal Hamburg, AMH - DE

Centro Ricerche Fiat, CRF - IT

COMTES FHT COMTES - CZ

EurA AG, EURA DE

Gefond, - Gefond, IT

Jesus Oñate, JO - ES

Lukasiewicz Research Network – Upper Silesian Institute of Technology, GIT - PL

MiViA, MiViA - DE

ORI Martin, ORI - IT

SSAB SSAB FI

Stellantis Stellantis, FR

Transvalor TSV - FR

TU Bergakademie Freiberg, TUBF - DE

Universidade Nova de Lisboa, NOVA - PT

University of Oulu, UOULU - FI

University of Perugia UNIPG IT

ZF Friedrichshafen AG ZF - DE

Preso atto che la proposta progettuale di cui sopra ha una durata di 48 mesi;

Valutato che Il progetto QUALITAS affronta direttamente la sfida critica che l'industria siderurgica europea si trova ad affrontare nella transizione dalla produzione in altoforno ad alto contenuto di CO₂ verso percorsi di produzione siderurgica sostenibile, in linea con le ambizioni del Green Deal europeo. L'obiettivo principale è ampliare la gamma di acciai di alta qualità producibili tramite la tecnologia del forno elettrico ad arco (EAF), ottimizzando al contempo le qualità di acciaio esistenti, in particolare per applicazioni impegnative che richiedono processi di deformazione a freddo e a caldo come la forgiatura e la laminazione.

Verificata la sostenibilità economica del piano finanziario, con particolare riguardo all'impegno del personale strutturato e ai costi per l'acquisizione di strumentazioni e attrezzature;

Il Consiglio all'unanimità, ritenuto che gli obiettivi scientifici della proposta progettuale di cui all'oggetto sono coerenti con le attività di ricerca del Dipartimento

DELIBERA

(n. 7/8 del 3/9/2025)

Di approvare la proposta progettuale "Quality-Assured Transition to Carbon-Neutral Steel Making with Diverse Input Materials and Advanced Process Control - QUALITAS" (deliberazione n. 7/8 allegato 1) e di autorizzare il prof. Andrea Di Schino - in qualità di Responsabile Scientifico - a partecipare alla proposta medesima in risposta alla Call europea "HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-37, autorizzando sin d'ora le modifiche non sostanziali che saranno ritenute necessarie.".

Nel caso in cui la proposta progettuale accedesse al finanziamento di impegnarsi a:

- Garantire con fondi dipartimentali, qualora la proposta progettuale venga finanziata, il sostenimento di ogni costo, derivante dallo svolgimento delle attività di ricerca, che non trovi copertura economica a valere sul finanziamento ottenuto, in accordo con quanto dichiarato dal prof. Andrea Di Schino (**Allegato 3**);
- Rispettare le regole finanziarie e gestionali del Programma di finanziamento;
- Garantire sia al responsabile scientifico che al gruppo di ricerca che prenderà parte alla realizzazione del progetto, la disponibilità di spazi adeguati allo svolgimento delle attività progettuali;
- Ricorda al prof. Andrea Di Schino, all'esito dell'eventuale ammissione a finanziamento, di verificare la permanenza della disponibilità temporale dichiarata nelle premesse ed eventualmente qualora il

tempo produttivo impegnato in altri progetti attivi risultasse non compatibile con il monte ore annuale dedicabile alle attività di ricerca ad esercitare opzioni di partecipazione tali da renderlo compatibile.

- **Call Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) Staff Exchanges 2025 – Autorizzazione presentazione e partecipazione presso il CIRIAF della proposta progettuale “Breaking the barriers of Liquid Air Energy Storage Development- B-LAES– Responsabile scientifico prof.ssa Beatrice Castellani**

Il Presidente,

Rilevato che il programma Horizon 2020 ha pubblicato tra le altre la call dal titolo “Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) Staff Exchanges 2025”, come da link <https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/calls/msca-staff-exchanges-2025>;

Rilevato che la prof.ssa Beatrice Castellani ha manifestato la volontà di presentare in risposta al bando sopra richiamato, in qualità di Referente Scientifico, una proposta progettuale “Breaking the barriers of Liquid Air Energy Storage Development”, così come descritta nella scheda progetto B-LAES, con capofila il CIRIAF (all. 1)

Presa visione della proposta progettuale e del relativo piano finanziario (i cui elementi essenziali sono riassunti nella scheda progetto (all. 1)

Tenuto conto che l’azione prevede lo schema di finanziamento COSTI UNITARI per un importo complessivo pari ad euro 200.400,00 € che saranno finanziati, in caso di ammissione, al 100%;

Preso atto che la deadline della call nel sito funding and tender per la presentazione delle proposte progettuali in risposta all’azione sopra richiamata è indicato al 8 OTTOBRE 2025;

Acquisita l’attestazione della prof.ssa Beatrice Castellani e prof.ssa Anna Laura Pisello (all. 2 E 2 bis) in merito alla sussistenza della disponibilità dei mesi/uomo indicati nella proposta progettuale in oggetto;

Visto che il gruppo di lavoro risulta costituito dalle seguenti unità di personale:

- Prof.ssa Anna Laura Pisello: 250 ore (2 mesi uomo) su 48 mesi durata progetto
- PROF.SSA Beatrice Castellani: 250 ore (2 mesi uomo)

Visto il partenariato, che risulta composto come segue:

- Università di Lleida – Capofila
- Warsaw University of technology
- National Technical University of Athens
- Imperial College London
- TUMCREATE
- Singapore Technical
- University of Denmark WATTEGA ARCbcn
- Enginyeria i innovació HighView Power Technical University of Munich Valeri engineering and management
- Università di Perugia, per il tramite del CIRIAF

Il Consiglio all’unanimità, ritenuto che gli obiettivi scientifici della proposta progettuale di cui all’oggetto sono coerenti con le attività di ricerca del Dipartimento

DELIBERA

(n. 7/9 del 3/9/2025)

Di autorizzare la partecipazione del gruppo di lavoro alla proposta progettuale di cui trattasi, interamente afferente al Dipartimento di Ingegneria, asseverando la disponibilità del tempo produttivo dichiarato in premessa, subordinatamente all'accettazione da parte del Ciriad della condizione che al termine del progetto trasferisca al Dipartimento di Ingegneria il 4% della massa critica rendicontata.

- **progetto THE-UNKNOWN” – equivalent THERmo-physical properties for UNKNOWN composition of building walls – incremento impegno orario responsabile di unità prof.ssa Anna Laura Pisello**

La prof.ssa ANNA LAURA PISELLO, in qualità di responsabile di unità del progetto THE-UNKNOWN” – equivalent THERmo-physical properties for UNKNOWN composition of building walls”, chiede di integrare il proprio monte ore uomo per lo svolgimento delle attività di ricerca previste dall’atto d’obbligo del progetto, prevedendo un incremento massimo stimato di ore pari a 87,5 (ottantasette/cinque ore) pari a 0,7 mesi/persona, fino alla scadenza del progetto la cui data è stata prorogata a Febbraio 2026.

L’impegno massimo previsto in fase di avvio del progetto (come da lettera di incarico sottoscritta) era pari a 0,5 mese/persona (ovvero 62,5 ore).

Con la già menzionata richiesta si prevede un impegno massimo totale di 150 ore (pari a 1,2 mesi/persona) per l’intera durata del progetto.

L’integrazione dell’impegno orario della Prof.ssa Anna Laura Pisello, si rende necessaria per garantire il raggiungimento degli obiettivi del progetto PRIN PNRR “THE UNKNOWN”. La conclusione del reclutamento del personale esterno alla fine del primo quadrimestre ha causato uno slittamento delle attività sperimentali, richiedendo un maggiore coinvolgimento del personale interno nella fase preparatoria. Inoltre, è previsto un incremento dell’impegno nella fase conclusiva, da coprire interamente con personale strutturato per l’analisi dei dati e la redazione dei deliverables. La proroga del progetto al 28 febbraio 2026 comporta un’estensione naturale delle attività e dei relativi impegni.

Il Consiglio all’unanimità,

DELIBERA

(n. 7/10 del 3/9/2025)

Di approvare l’integrazione dell’impegno orario della Prof.ssa Anna Laura Pisello come specificato nelle premesse

- **Richiesta iscrizione al Portale acquisti Italferr per attivazione procedure per la stipula Convenzione conto terzi**

Premesso che Italferr è interessata ad attivare una collaborazione con l'Università degli studi di Perugia, per il tramite del Dipartimento di Ingegneria, ed ha proposto di avviare uno studio avente ad oggetto “studio delle variazioni dello stato fisico del materiale proveniente dallo scavo di gallerie con TBM, con riferimento alle condizioni di “lavorabilità” e di potenziale riutilizzo”;

Preso atto che per fare ciò è necessario iscriversi ad un sistema di e-Procurement, il portale acquisti Italferr. Per utilizzare le funzionalità del Portale è necessario ottenere le credenziali di accesso all'area riservata compilando il Modulo di Adesione al Portale Acquisti Italferr. Tale file dovrà essere sottoscritto con firma digitale dal Legale Rappresentante dell'operatore economico e trasmesso tramite il Portale;

Tenuto conto che per l'abilitazione è necessaria la richiesta sottoscritta da parte del Magnifico Rettore, in qualità di legale rappresentante dell'Università;

Vista la dichiarazione della prof.ssa Manuela Cecconi nella quale ha manifestato l'interesse all'iscrizione al portale acquisti Italferr, al fine di procedere alla definizione di una procedura negoziata per la stipula della convenzione conto terzi, studio che rientra tra le tematiche di interesse per le attività di ricerca nel settore della geotecnica condotte al Dipartimento di Ingegneria;

Ritenute pienamente condivisibili le motivazioni addotte dalla prof.ssa Cecconi che evidenziano la necessità di iscriversi al portale acquisti Italferr, come passaggio propedeutico all'attivazione di una convenzione conto terzi;

DELIBERA

(n. 7/11 del 3/9/2025)

Di chiedere al Magnifico Rettore, per le motivazioni espresse in narrativa, di compiere gli adempimenti necessari all'iscrizione del Portale Acquisti Italferr, mediante sottoscrizione digitale e trasmissione del relativo modulo di adesione, al fine di consentire l'attivazione della Convenzione conto terzi con Italferr.

8 Contratti di lavoro autonomo

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la seguente richiesta relativa all'attivazione di contratti di prestazione d'opera intellettuale di tipo occasionale e coordinata e continuativa, ai sensi di quanto sancito dal "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative preliminari alla stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale presso l'Università degli Studi di Perugia" emanato con D.R. n. 1416 del 25/07/2006 in applicazione dell'art.32 del d.l. 4 luglio 2006 n.223 convertito con legge 248/2006, nel rispetto di quanto disposto dall'art. 73 co. 2 del vigente Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo in ottemperanza alle disposizioni di cui alla Direttoriale prot. 37256 del 03/12/2013, riferita ai contratti di lavoro flessibile, inoltrate da parte dei seguenti colleghi:

1. La prof.ssa Anna Laura Pisello propone l'attivazione di un contratto di prestazione di lavoro autonomo professionale della tipologia "ricerca", avente ad oggetto "Indagine termografica e identificazione delle prestazioni energetiche mediante algoritmi di intelligenza artificiale" come previsto nelle milestone 4 e 5 nell'ambito del progetto "THE-UNKNOWN" – equivalent THERmo-physical properties for UNKNOWN composition of building walls COD P2022NM5L7 – CUP J53D230157600001. Il costo del contratto è di € 14.900,00 euro, al lordo degli oneri a carico del prestatore e di quelli a carico della struttura, graverà sul fondo PRINPNRR_2022PISELLO, THE-UNKNOWN" – equivalent THERmo-physical properties for UNKNOWN composition of building walls COD P2022NM5L7 – CUP J53D230157600001 di cui è responsabile la prof.ssa Pisello.

La prof.ssa Anna Laura Pisello dichiara, inoltre, che il ricorso a tale incarico, come previsto dal D.Lgs. n. 165/2001 e successive modifiche e integrazioni, è richiesto al fine di sopperire ad un'esigenza di natura temporanea, determinata dalla straordinarietà dell'evento, legato allo svolgimento di attività di elevata complessità, che esulano dai compiti istituzionali dei dipendenti, strumentali allo sviluppo della ricerca e che il ricorso alla tipologia di lavoro autonomo suddetto è legato all'assenza di strutture organizzative o professionalità interne all'Ente in grado di assicurare i medesimi servizi.

La prof.ssa Pisello dichiara di aver valutato, quale atto propedeutico all'emanazione del bando, le graduatorie vigenti di concorsi pubblici a tempo indeterminato dell'Università degli Studi di Perugia e di aver constatato che le specifiche professionalità e competenze tecniche necessarie per lo svolgimento alle attività previste per la prestazione in oggetto non sono rinvenibili tra le peculiari competenze di cui ai bandi espletati nell'Ateneo e per i quali risultano graduatorie aperte alla data della richiesta.

L'attivazione del contratto è subordinata alla preventiva restituzione delle economie derivanti dalla cessazione di un assegno di ricerca afferente al medesimo progetto.

2. La prof.ssa Anna Laura Pisello propone l'attivazione di un contratto di prestazione di lavoro autonomo professionale della tipologia "ricerca", avente ad oggetto "Ricerca e analisi di approcci di disseminazione, a livello strategico e operativo, in tema di involucri innovativi per la mitigazione delle isole di calore urbane, attraverso iniziative informative" come previsto nella milestone 7 nell'ambito del progetto "THE-UNKNOWN" – equivalent THERmo-physical properties for UNKNOWN composition of building walls COD P2022NM5L7 – CUP J53D230157600001. Il costo del contratto è di € 16.000,00 euro dicomi euro sedicimila/00, al lordo degli oneri a carico del prestatore e di quelli a carico della struttura. graverà sul fondo PRINPNRR_2022PISELLO, THE-UNKNOWN" – equivalent THERmo-physical properties for UNKNOWN composition of building walls COD P2022NM5L7 – CUP J53D230157600001 di cui è responsabile la prof.ssa Pisello.

La prof.ssa Anna Laura Pisello dichiara, inoltre, che il ricorso a tale incarico, come previsto dal D.Lgs. n. 165/2001 e successive modifiche e integrazioni, è richiesto al fine di sopperire ad un'esigenza di natura

temporanea, determinata dalla straordinarietà dell'evento, legato allo svolgimento di attività di elevata complessità, che esulano dai compiti istituzionali dei dipendenti, strumentali allo sviluppo della ricerca e che il ricorso alla tipologia di lavoro autonomo suddetto è legato all'assenza di strutture organizzative o professionalità interne all'Ente in grado di assicurare i medesimi servizi.

La prof.ssa Pisello dichiara di aver valutato, quale atto propedeutico all'emanazione del bando, le graduatorie vigenti di concorsi pubblici a tempo indeterminato dell'Università degli Studi di Perugia e di aver constatato che le specifiche professionalità e competenze tecniche necessarie per lo svolgimento alle attività previste per la prestazione in oggetto non sono rinvenibili tra le peculiari competenze di cui ai bandi espletati nell'Ateneo e per i quali risultano graduatorie aperte alla data della richiesta.

L'attivazione del contratto è subordinata alla preventiva restituzione delle economie derivanti dalla cessazione di un assegno di ricerca afferente al medesimo progetto.

Il Presidente ricorda che in applicazione delle misure anticorruzione imposte ai Dipartimenti sono stati formati gli elenchi dei contratti di collaborazione professionali/occasionalisti al fine di verificare eventuali ripetizioni di bandi per prestazioni analoghe, che sono pubblicati nelle cartelle condivise contenenti la documentazione istruttoria per le delibere portate all'approvazione del Consiglio di Dipartimento, al fine che ognuno possa effettuare la verifica.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n. 8 del 03/09/2025)

di approvare le richieste sopra descritte e la spesa che ne deriverà, che graverà sul fondo della proponente, previa verifica dell'effettiva sussistenza delle risorse attualmente accantonate per il saldo di un assegno di ricerca il cui percipiente si è dimesso, il cui svincolo deve essere effettuato dagli Uffici dell'Amministrazione centrale.

9 Richiesta assegni di ricerca e borse di studio e di ricerca finanziati dal D.I.

• Proroga assegni di ricerca

In relazione al conferimento di **assegni di ricerca**, ai sensi di quanto disposto dall'art. 3 tipologia b) del "Regolamento per gli assegni di ricerca", Legge 30/12/2010 n.240, il presidente comunica di aver ricevuto le seguenti richieste:

prof. Gabriele Costante

Settore scientifico IINF-04/A - Automatica, proroga assegno di ricerca dal titolo "sviluppo di metodologie di perception to-action basate su tecniche di deep learning e deep reinforcement learning per veicoli autonomi" con durata 6 mesi per un importo totale di € 14.690,00 (allegato 1 deliberazione n. 9/1) per la seguente motivazione: proseguimento attività scientifica nell'ambito del progetto "PRIN PNRR 2022 : cod_P2022MEBFM -LiSA Listen, See and Act: fusing audio-video cues to perceive visible and invisible events and develop perception-to-action solutions for autonomous vehicles CUP J53D23015010001" di cui è responsabile il richiedente. Il prof. Costante ha accompagnato l'istanza con la relazione finale dell'assegnista di ricerca, dott. Dionigi Alberto (Allegato n. 2 deliberazione n. 9). La copertura finanziaria del predetto assegno sarà garantita con fondi: PRIN PNRR 2022 : cod_P2022MEBFM -LiSA Listen, See and Act: fusing audio-video cues to perceive visible and invisible events and develop perception-to-action solutions for autonomous vehicles CUP J53D23015010001, assegnati alla macro-voce "Finanziamento Assegni di Ricerca" di cui è responsabile il prof. Gabriele Costante. Per la quota che eccede l'anticipazione autorizzata sulle spese generali, saranno effettuati vincoli sui fondi disponibili del prof. Gabriele Costante.

prof. Filippo Cianetti

Settore scientifico IIND-03/A - Progettazione meccanica e costruzione di macchine, proroga assegno di ricerca dal titolo "Analisi numeriche e sperimentali di Materiali e Strutture Avanzate per Nanosatelliti: Test e simulazioni in Condizioni Spazio" con durata 12 mesi per un importo totale di € 34.000,00 (Allegato n. 3 deliberazione n. 9) per la seguente motivazione: proseguimento attività scientifica nell'ambito del progetto "ASI-UNIPG n° 2019-2-hh.0. Programma Sviluppo Nanosatelliti CPU: F96C18000310005" di cui è responsabile il richiedente. Il prof. Cianetti ha accompagnato l'istanza con la relazione finale dell'assegnista di ricerca, dott.ssa Morettini Giulia (Allegato n. 4 deliberazione n. 9). La copertura finanziaria del predetto assegno sarà garantita con fondi: **ASI-UNIPG n° 2019-2-hh.0. Programma Sviluppo Nanosatelliti CPU: F96C18000310005**, assegnati alla macro-voce "Finanziamento Assegni di Ricerca" di cui è responsabile il dott. Marco Dionigi.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n. 9 del 03/09/2025)

di approvare le richieste sopra descritte e le spese che ne deriveranno e di autorizzare il segretario amministrativo a predisporre la conseguente istruttoria per l'emanazione dei provvedimenti amministrativo-contabili correlati.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

10 Approvazione economie di gestione progetti di ricerca istituzionali e loro destinazione

• Progetto GEOFIT – responsabile scientifico prof.ssa Anna Laura Pisello

Visto il Regolamento per l'incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei, internazionali e nazionali, il quale prevede che le economie di gestione sono determinate dopo la rendicontazione del progetto e ad avvenuta certificazione della rendicontazione laddove prevista ed a seguito dell'approvazione dei controlli previsti (audit) o, in assenza della loro previsione, del verbale/documento di chiusura da parte dell'ente finanziatore. La chiusura del progetto e la quantificazione delle economie di gestione sono approvate dall'Organo Collegiale della Struttura.

Tenuto conto il regolamento per "Regolamento Fondo per il supporto alle attività di Ricerca" è applicabile solo per i progetti il cui contratto di finanziamento è stato sottoscritto dal 1/1/2024.

Visto il Progetto di ricerca Deployment of novel GEOthermal systems, technologies and tools for energy efficient building retroFITting.' — 'GeoFit' G.A. n. 792210 sottoscritto in data 12.04.2018 e le cui attività hanno avuto inizio in data 01.05.2018 e si sono concluse in data 30.10.2022, il cui responsabile scientifico per UNIPG – Dip. di Ingegneria è la prof.ssa Anna Laura Pisello.

Tenuto conto che il progetto è stato finanziato da European Commission Innovation and Networks Executive Agency al 100% per l'importo di € 457.375,00;

Tenuto conto altresì che in data 30.12.2022, previa certificazione rilasciata da Studio Rosignoli, è stato rendicontato l'importo di euro 461.997,24 e che in data 30.06.2023 è pervenuta la lettera di pagamento del saldo da parte della U.E con allegato il payment of the balance calculation sheet da cui si evince che tutti i costi rendicontati sono stati ammessi a contributo e pertanto si è creata nel fondo di progetto una maggiore entrata pari a euro 4.622,24 (all. n. 1);

Considerato che sulla base di tali previsioni il Dipartimento di Ingegneria ha ricevuto ed incassato un contributo pari ad € 461.997,24;

Tenuto conto che a distanza di due anni dalla data del pagamento del saldo da parte della UE 30.06.2023 non è pervenuta alcuna richiesta di audit e che il portale Funding and Tenders riporta che gli audit possono avere inizio entro due anni dall'ultima erogazione di risorse.

Tenuto conto che risultano ad oggi disponibili nel PJ GEOFIT17AP € 26.042,97.

Preso atto che ad oggi, ai sensi dell'art. 4 del Regolamento per l'incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei, internazionali e nazionali il Responsabile scientifico del progetto, prof.ssa Anna Laura Pisello, potrebbe destinare le economie di gestione a valere sulla quota di rimborso dei costi del personale effettuato dall'ente finanziatore, pari a circa € 40.000,00 come segue:

Erogazione di compensi incentivanti al Personale docente e Ricercatore nella misura massima di	€ 16.000,00
Fondi a disposizione dell'Amministrazione Centrale	€ 12.000,00
Fondi a disponibilità del Dipartimento, da utilizzarsi a favore di future attività istituzionali proposte dal Responsabile Scientifico del progetto.	€ 12.000,00

Preso atto che nel corso degli anni il responsabile scientifico ha ritenuto di attivare spese che hanno interamente eroso la quota di spese generali ed una parte di quella destinabile ad erogazione di compensi

incentivanti, per la quale residuano € 2.042,97 non potendo subire riduzioni la quota da destinare all'Amministrazione centrale ed al Dipartimento.

Preso atto che la prof.ssa Anna Laura Pisello ha intenzione di destinare le economie di gestione totalmente a favore di future attività istituzionali, come segue:

PROGETTO 1

Titolo: "Energetica e benessere ambientale"

Responsabile scientifico: Anna Laura Pisello

Importo: 26.042,97 €

Il Consiglio, unanime

DELIBERA

(n. 10/1 del 3/9/2025)

Di approvare le economie di gestione sopra riportare e di autorizzare il segretario amministrativo ad adottare i conseguenti atti secondo quanto riportato in narrativa.

• **Progetto ENIAC ARTEMOS – responsabile scientifico prof. Federico Alimenti**

Visto il Regolamento per l'incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei, internazionali e nazionali, il quale prevede che le economie di gestione sono determinate dopo la rendicontazione del progetto e ad avvenuta certificazione della rendicontazione laddove prevista ed a seguito dell'approvazione dei controlli previsti (audit) o, in assenza della loro previsione, del verbale/documento di chiusura da parte dell'ente finanziatore. La chiusura del progetto e la quantificazione delle economie di gestione sono approvate dall'Organo Collegiale della Struttura.

Tenuto conto il regolamento per "Regolamento Fondo per il supporto alle attività di Ricerca" è applicabile solo per i progetti il cui contratto di finanziamento è stato sottoscritto dal 1/1/2024.

Visto il Progetto di ricerca progetto di ricerca ENIAC MIUR ARTEMOS iniziato il 01/04/2011 e terminato il 30/03/2014, il cui responsabile scientifico di unità di ricerca è il prof. Federico Alimenti.

Tenuto conto che il progetto è stato ammesso alle agevolazioni nazionali con Decreto 1000 del 28/12/2012 e successivo decreto di rettifica n. 1499 del 23/4/2014 e che il costo agevolabile era pari ad € 1.072.500,00 a fronte del quale l'importo del finanziamento in forma di contributo era pari ad € 303.142,50 come segue:

Attività di Ricerca Industriale € 856.500,00 – finanziamento pari al 33,3% per un importo di € 285.214,50;

Attività di Sviluppo Precompetitivo € 216.000,00 – finanziamento pari al 8,3% per un importo di € 17.928,00.

Preso atto che il progetto ha dato luogo alle seguenti risultanze finanziarie, come risulta dall'Analisi del rapporto tecnico e del rendiconto contabile a cura dell'esperto del MIUR prof. Gianfranco Socci. (ultimo sopralluogo effettuato 13/5/2015):

Attività di Ricerca Industriale

Costi esposti, giudicati congrui e pertinenti € 683.962,15. (di cui 455.794,77 di spese personale dipendente e non dipendente ed € 227.897,38 di spese generali) – importo finanziamento € 227.759,40

Attività di Sviluppo Precompetitivo

Costi esposti, giudicati congrui e pertinenti € 113.915,00. (di cui 75.943,33 di spese personale dipendente e non dipendente ed € 37.971,67 di spese generali) – importo finanziamento € 9.454,94

Considerato che sulla base di tali previsioni il Dipartimento di Ingegneria ha ricevuto un contributo pari ad € 237.214,34.

Tenuto conto che a distanza di cinque anni non sono stati effettuati controlli.

Tenuto conto che risultano ad oggi disponibili nel PJ ENIACFEA € 64.620,05.

Preso atto che ad oggi, ai sensi dell'art. 4 del Regolamento per l'incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei, internazionali e nazionali il Responsabile scientifico del progetto, prof. Federico Alimenti, potrebbe destinare le economie di gestione a valere sulla quota di rimborso dei costi del personale effettuato dall'ente finanziatore, pari ad € 18.967,74, come segue:

Erogazione di compensi incentivanti al Personale docente e Ricercatore nella misura massima di	€ 62.457,15
Fondi a disposizione dell'Amministrazione Centrale	€ 46.842,87
Fondi a disponibilità del Dipartimento, da utilizzarsi a favore di future attività istituzionali proposte dal Responsabile Scientifico del progetto.	€ 46.842,87

Preso atto che nel corso degli anni il responsabile scientifico ha ritenuto di attivare spese che hanno interamente eroso la quota di spese generali, quella che avrebbe potuto restare nella disponibilità del Dipartimento e tutta la quota destinabile ad erogazione di compensi incentivanti, nonché una parte della quota da destinare all'Amministrazione centrale ed al Dipartimento..

Preso atto che il prof. Federico Alimenti ha chiesto di destinare le economie di gestione totalmente a favore di future attività istituzionali, come segue:

PROGETTO 1

Titolo: "Information Processing, Learning, and Telecommunication Networks"

Responsabile scientifico: Giuseppe Baruffa

Importo: 26.859,00 €

PROGETTO 2

Titolo: "Radio-frequency systems for emerging applications"

Responsabile scientifico: Federico Alimenti

Importo: 37.761,05

Il Consiglio, unanime

DELIBERA

(n. 10/2 del 3/9/2025)

Di approvare le economie di gestione sopra riportare e di autorizzare il segretario amministrativo ad adottare i conseguenti atti secondo quanto riportato in narrativa.

11 Richiesta resa istituzionale economie derivanti da attività commerciali

- **PJ:DING.PG “41MAR08CGR”, “41NARD13CG”, “41SOLF12CG”, “41SOST13CG”, “41UTPL11CG”, “ALTER16CG”, “FEDMO16CG”, “FEDMO17CG”, “FEDMO21CG”, “FEDMO_22CG”, “MAGNMA16CG”, “MAMAG23/15CG”, “POLO13CGRI”, “POLOEN13CG” e “UMBRIN14CG” – responsabile scientifico prof. Carlo Nazareno Grimaldi**

Il Presidente comunica che il prof. Carlo Nazareno Grimaldi, in qualità di responsabile scientifico dei progetti “41MAR08CGR - Conv. Magneti Marelli”, “41NARD13CG - Conv. Nardi spa”, “41SOLF12CG - Contributo allo sviluppo di sistemi di scarico per motocicli ad attivazione rapida...”, “41SOST13CG - Contributo alla determinazione delle problematiche”, “41UTPL11CG - Funzionamento di un motore alimentato ad idrogeno nell'ambito del Progetto europeo H2POWER.”, “ALTER16CG - Studio delle prestazioni di un sovralimentatore ad impulsi d pressione.”, “FEDMO16CG - Studio ed analisi del sistema di accensione ad effetto corona (ACIS).”, “FEDMO17CG - Ord. 0026759 N. Ver 001 - Analisi delle caratteristiche di funzionamento del sistema di accensione ad effetto corona ACIS. ”, “FEDMO21CG - Studio di metodologie avanzate di analisi sperimentale e numerica di sistemi di accensione evolutivi. ”, “FEDMO_22CG - Prof. Grimaldi Analisi per la riduzione delle emissioni e dei consumi energetici. ”, “MAGNMA16CG - Definizione e studio d sistemi avanzati per applicazioni automotive. ”, “MAMAG23/15CG - Studio di sistemi di controllo per dispositivi innovativi di abbattimento delle emissioni inquinanti da MCI. ”, “POLO13CGRI - Convenz. polo energia scarl - Resp. Prof. Grimaldi.”, “POLOEN13CG - Realizzazione di uno studio di fattibilità tecnico economica finalizzato alla realizzazione del prototipo di uno scambiatore ad altissima temperatura per cicli bryton a combustione interna. ”, “UMBRIN14CG - Analisi di una cella ad ossigeno.” ha chiesto di poter utilizzare a fini istituzionali per il finanziamento del progetto di ricerca *“Ricerca e sviluppo di macchine e sistemi energetici avanzati per il contenimento delle emissioni e dei consumi energetici”* le economie residue dei predetti progetti, che saranno appostate nel PJ ATT_ISTITUZ_GRIMALDI, da utilizzarsi per le esigenze di ricerca connesse al progetto.

Visto il nuovo Regolamento per l'attività conto terzi, emanato con D.R. n.201 del 18/02/2015, approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di amministrazione nelle sedute del 04/02/2015, modificato con D.R. n.418 del 22/03/2017 e con D.R. n.3485 del 29/12/2023.

Ricordato che le norme regolamentari impongono l'accantonamento cautelativo, pari al 12% degli utili, allo scopo di finanziare l'eventuale trasferimento che dovesse essere effettuato a favore dell'amministrazione centrale per far fronte all'imposta IRES anno 2025.

Ricordato che i fondi residui devono essere destinati anche alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato.

Ritenuto di addivenire alla richiesta del prof. Carlo Nazareno Grimaldi, nei limiti di quanto sopra detto

Il Consiglio all'unanimità

DELIBERA

(n. 11 del 3/9/2025)

Di autorizzare l'utilizzo a fini istituzionali delle economie registrate sui fondi PJ:DING.PG “41MAR08CGR”, “41NARD13CG”, “41SOLF12CG”, “41SOST13CG”, “41UTPL11CG”, “ALTER16CG”, “FEDMO16CG”, “FEDMO17CG”, “FEDMO21CG”, “FEDMO_22CG”, “MAGNMA16CG”, “MAMAG23/15CG”, “POLO13CGRI”, “POLOEN13CG” e “UMBRIN14CG” nei limiti di quanto residuerà dalla destinazione degli stessi, in quanto fondi residui, alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato, e di dare mandato al segretario

amministrativo di adottare gli atti conseguenti, previo accantonamento per riserva IRES pari al 12% degli utili.

12 Discarico beni inventario

Il Presidente comunica che è pervenuta la seguente richiesta dal prof. Filippo Cianetti per il discarico di beni inventariati presso il Dipartimento di Ingegneria in quanto non più funzionanti e la riparazione non sarebbe economicamente conveniente visto la loro obsolescenza:

LISTA MATERIALE DA DISCARICARE		
MATERIALE	N. INV.	STANZA
STAMPANTI LEXMARK MODELLO CX410DE	272	A.DIIN STANZA 29
STAMPANTI LEXMARK MODELLO CX410DE	271	A.DIIN STANZA 26

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n. 12 del 3/9/2025)

di procedere al discarico ed alla rottamazione dei beni sopracitati, secondo quanto previsto dall'art. 58 co. 2 del Regolamento per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità e autorizza il segretario amministrativo a procedere al discarico dei registri inventariali ed alla conseguente rottamazione dei beni.

La presente delibera sarà trasmessa al Direttore generale.

13 Deliberazioni in merito ad affidamenti di forniture e servizi

- **Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del d.lgs. 31 marzo 2023 – sviluppo prototipale e fornitura macchina mobile a guida wireless/autonoma - BANDO RICERCHE IN COLLABORAZIONE - BRIC 2024, Piano Attività di ricerca 2022-2024 - TEMATICA ID 02 CUP I59I24001710005**

Richiamato il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;

Rilevato che l'articolo 50, comma 1 lett. b) del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 disciplina le procedure per l'affidamento diretto di lavori, servizi e forniture sotto soglia e prevede che la stazione appaltante possa affidare direttamente appalti e servizi e forniture di importo inferiore a 140.000,00 euro IVA esclusa anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Rilevato che il prof. Luca LANDI ha richiesto lo sviluppo prototipale e fornitura macchina mobile a guida wireless/autonoma per soddisfare l'esigenza legata alla necessità di utilizzare tale apparato nell'ambito del progetto di ricerca denominato “MACHINE5.0 - Macchine mobili autonome innovative per la riduzione dell'esposizione dei lavoratori in attività ad elevato rischio per la sicurezza e la salute” siglato dal Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale (DICI) dell'Università di Pisa e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Perugia;

Preso atto che, per quanto riguarda i criteri di selezione dell'azienda a cui affidare la fornitura, il prof. Landi ha fatto presente che sono necessarie da parte del fornitore specifiche capacità progettuali e realizzative nell'ambito dello sviluppo e fornitura di sistemi di automazione complessa industriali.

Fatto presente che il presente approvvigionamento ha un valore presuntivamente pari a 65.000,00 IVA esclusa e pertanto ai sensi e per effetto del richiamato art. 50, co.1, lett. b) è necessario disporre l'affidamento diretto degli appalti di servizi e forniture di importo non superiore a 140.000,00 euro;

Preso atto che l'affidamento di cui trattasi non è stato inserito nel programma triennale degli acquisti di beni e servizi 2025/2027 dell'Università degli Studi di Perugia di cui all'art.21, co.6 del d.lgs n. 50/2016 in quanto di importo inferiore ad euro 140.000,00;

Letta la proposta del RUP, allegata al presente provvedimento (sub. 1) per costituirne parte integrante e sostanziale;

Visto l'art. 2 co. 3 del vigente Regolamento dei contratti dell'Università degli Studi di Perugia in base al quale la competenza dell'adozione della determina/delibera a contrarre è assegnata ai Consigli dei Centri gestionali per importi pari o superiori ad € 20.000,00 e fino alla soglia comunitaria in relazione alle forniture di beni e servizi;

Visto l'art. 4 co. 2 del vigente Regolamento dei contratti dell'Università degli Studi di Perugia in base al quale sono individuati come RUP i segretari amministrativi dei centri gestionali;

Richiamato l'art.1, co.449 della l. 296/2006 il quale dispone che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali, di cui al d.lgs. 30.07.1999 n.300, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni-quadro CONSIP;

Constatato che non sono disponibili convenzioni Consip raffrontabili con l'affidamento in oggetto;

Fatta presente la disposizione della centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

Rilevato che alla data odierna, il bene da acquisire non è presente tra i metaprodotto del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.P.A.);

DATO ATTO che è stata svolta un'indagine tecnico-economica preliminare e per la fornitura di cui trattasi, in base ai criteri sopraindicati è stato individuato quale operatore economico con cui negoziare la società **MAINIT S.r.l. - Via Guido Rossa, 11, 53048 Sinalunga (SI) – P. IVA 01408880522**

EVIDENZIATO che, a mente dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. 36/2023, è necessario assicurare che, nell'ambito degli affidamenti diretti, i soggetti scelti siano in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

CONSIDERATO, pertanto, che l'impresa suddetta in base a dichiarazione del richiedente prof. Luca LANDI possiede le competenze tecniche ed i mezzi economici per portare a compimento con successo la fornitura; in particolare, tale azienda era già stata proposta come partner della U.O. UNIPG nello sviluppo prototipale ai membri del Bric e ad INAIL durante il kick off del progetto e si è concordemente accettata la loro collaborazione;

CONSIDERATO altresì che l'azienda si è resa disponibile ad eseguire la fornitura nei tempi stabiliti;

PRESO ATTO che l'azienda MAINIT non è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.P.A.);

CONSIDERATO che, a mente dell'art. 50 del D.lgs. 36/2023, per l'acquisizione del CIG e per la gestione dell'intero ciclo di vita del contratto e la trasmissione dei dati alla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP) sussiste l'obbligo dell'utilizzo di piattaforme certificate, per cui si è ritenuto di procedere attraverso la piattaforma TUTTOGARE UNIPG;

Considerato quindi che in data 27/08/2025 è stata inviata tramite il suddetto portale all'azienda MAINIT srl una richiesta di offerta per la fornitura in oggetto, e che in data 02/09/2025 l'azienda ha presentato la propria proposta, per un importo pari a Euro 65,000,00 IVA esclusa;

Fatto presente che pertanto il prezzo offerto dalla società MAINIT srl, in base a dichiarazione del richiedente prof. Luca LANDI, in relazione alle prestazioni offerte nell'ambito della fornitura in oggetto, è risultato congruo ed in linea con le disponibilità finanziarie, anche considerando le incertezze derivanti dalla realizzazione di un prototipo sperimentale;

Dato atto che è stato rispettato il principio di rotazione degli affidamenti, tenuto conto delle Linee Guida dell'Università degli Studi di Perugia in materia di rotazione degli inviti e degli affidamenti e verifiche negli affidamenti diretti di lavori, servizi e forniture;

VISTI:

- il decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e, in particolare, l'articolo 26, comma 3, il quale prevede che deve essere elaborato e allegato ai contratti d'appalto o d'opera un documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI), che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze;
- la determinazione dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture n. 3 del 5 marzo 2008, la quale ha escluso la necessità di predisporre il DUVRI (Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali) e la conseguente stima dei costi della sicurezza relativi a rischi da interferenze, sia per i servizi per i quali non è prevista l'esecuzione all'interno della Stazione appaltante, intendendo per

“interno” tutti i locali/luoghi messi a disposizione dalla stessa per l’espletamento del servizio, anche non sede dei propri uffici, sia per i servizi di natura intellettuale, anche se effettuati presso la stazione appaltante, sia per lavori o servizi la cui durata non sia superiore a 5 uomini-giorno (qualora non si tratti di mansioni ad alto rischio);

ACCERTATO che per il presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all’operatore economico e non è stato predisposto il DUVRI, come risulta dalla nota del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione;

DATO ATTO che ai sensi dell’art. 225 comma 2 del D. Lgs. 36/2023 le disposizioni transitorie e di coordinamento relative agli articoli ivi indicati perdono di efficacia e vengono sostituite dalle disposizioni di cui al medesimo articolo;

PRESO ATTO in particolare che, a partire dal 1° gennaio 2024 è entrato in vigore l’art. 24 del D. Lgs. 36/2023 che recita:

- comma 1: presso la Banca dati nazionale dei contratti pubblici opera il fascicolo virtuale dell’operatore economico che consente la verifica dell’assenza delle cause di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 e per l’attestazione dei requisiti di cui all’articolo 103 per i soggetti esecutori di lavori pubblici, nonché dei dati e dei documenti relativi ai criteri di selezione requisiti di cui all’articolo 100 che l’operatore economico inserisce;

comma 2: Il fascicolo virtuale dell’operatore economico (FVOE) è utilizzato per la partecipazione alle procedure di gara affidamento disciplinate dal codice. I dati e i documenti contenuti nel fascicolo virtuale dell’operatore economico, nei termini di efficacia di ciascuno di essi, sono aggiornati automaticamente mediante interoperabilità e sono utilizzati in tutte le gare procedure di affidamento cui l’operatore partecipa;

CONSIDERATO che, ai sensi dell’art. 52, comma 2 del D. Lgs. 36/2023, nelle procedure di affidamento diretto di importo superiore a euro 40.000,00 IVA esclusa l’operatore ha attestato il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti attraverso **l’autodichiarazione DGUE - Documento di gara unico europeo**;

DATO ATTO, che tramite il servizio gestito dall’ANAC è stata verificata l’assenza di annotazioni e trascrizioni;

DATO ATTO che, ai sensi dell’art. 53, comma 1 del D. Lgs. 36/2023 non si è proceduto a richiedere le garanzie provvisorie di cui all’art. 106 del codice dei contratti pubblici;

DATO ATTO, altresì, che ai sensi dell’art. 53, comma 4 del D. Lgs. 36/2023, si richiede la garanzia definitiva di cui all’art. 117 del D. Lgs. 36/2023, stante le modalità di adempimento delle prestazioni, pari al 10% dell’importo contrattuale, con le modalità previste dall’art. 106;

CONSIDERATO che, ai sensi dell’art. 18, comma 1 del D. Lgs. 36/2023, il contratto sarà stipulato direttamente sul portale TUTTOGARE secondo le modalità previste dal sistema;

CONSIDERATO che, ai sensi dell’art. 55, comma 2 del D. Lgs. 36/2023, i termini dilatori previsti dall’articolo 18, commi 3 e 4, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;

CONSTATATO il rispetto dei principi contenuti nella parte I, artt. 1 – 12 del codice dei contratti pubblici e, in particolare, dei principi del risultato, della fiducia e dell’accesso al mercato;

VISTO il quadro economico dell’intervento sotto riportato:

A – VALORE STIMATO DELL'APPALTO

A1	Importo fornitura/servizio a base di gara	€ 65.000,00
A2	Oneri per la sicurezza	€ 0
Totale (A1 + A2)		€ 0

B – SOMME A DISPOSIZIONE

B1	Modifiche contrattuali	€ 0
B2	Imprevisti	€ 0
B3	IVA su A	€ 14.300,00
B4	IVA su B1 – B2	€ 0
B5	2% spese tecniche + contributo ANAC (€ 35,00) + BOLLO (€ 40,00)	€ 1.375,00
Totale (B1 + B2 + B3 + B4 + B5)		€ 15.675,00
Totale intervento		€ 80.675,00

RICHIAMATO il D. Lgs. 33/2013 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”;

RILEVATO che a partire dal 1° gennaio 2024, in base all'art 27 del D. Lgs. 36/2023, comma 1, attraverso l'interoperabilità tra la piattaforma Me.PA. e la Piattaforma Contratti Pubblici, la pubblicità degli atti è garantita dalla Banca dati nazionale dei contratti pubblici (BDNCP), gestita da ANAC, mediante la trasmissione dei dati all'Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione europea e la loro pubblicazione ai sensi degli articoli 84 e 85 [omissis];

DATO ATTO, pertanto, che

- il presente provvedimento sarà pubblicato sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione trasparente”;
- il pagamento della prestazione verrà effettuato previa verifica dell'esatto adempimento della prestazione esclusivamente con le modalità di cui all'art.3 della legge 13 agosto 2010, n.136, e precisamente tramite bonifico su conto corrente bancario o postale dedicato alle commesse pubbliche;

I pagamenti saranno effettuati in tre tranches secondo il seguente programma:

SAL_1: 50% alla conclusione della F_1 precedentemente descritta,

SAL_2: 30% alla conclusione della F_2,

SAL_3: 20% alla conclusione del progetto dopo le prove funzionali delle parti fornite dall'Affidatario e dopo la verifica delle connessioni verso i dispositivi delle terze parti che non fanno parte della fornitura in oggetto.

Tale suddivisione è stata giudicata congrua dal prof. Luca LANDI secondo il quale il valore delle attività svolte da MAINT sarà coerente con i pagamenti che effettueremo.

- ai fini di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi a rapporti contrattuali in ambito pubblico al presente affidamento è stato attribuito il seguente codice CIG: B818DC4316

RICHIAMATO L'art. 17, comma 2, del d.lgs. 36/2023, il quale dispone che, in caso di affidamento diretto, l'atto con il quale le stazioni appaltanti adottano la decisione di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte, individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

RICORDATO che l'art. 114 co. 7 e 8 del D. Lgs. 36/2023 stabilisce che per i contratti aventi ad oggetto servizi e forniture le funzioni e i compiti del direttore dell'esecuzione sono svolti, di norma, dal RUP, ma che l'allegato II.14 individua i contratti di servizi e forniture di particolare importanza, per qualità o importo delle prestazioni, per cui il direttore dell'esecuzione deve essere diverso dal RUP;

VISTO l'art. 32 co. 2 dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023 secondo il quale sono considerati servizi di particolare importanza, indipendentemente dall'importo, gli interventi particolarmente complessi sotto il profilo tecnologico, le prestazioni che richiedono l'apporto di una pluralità di competenze, gli interventi caratterizzati dall'utilizzo di componenti o di processi produttivi innovativi o dalla necessità di elevate prestazioni per quanto riguarda la loro funzionalità e i servizi che, per ragioni concernente l'organizzazione interna alla stazione appaltante, impongano il coinvolgimento di unità organizzativa diversa da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'affidamento.

VISTO altresì l'art. 8 co. 4 dell'allegato I.10 del D. Lgs. 36/2023 secondo il quale direttore dell'esecuzione del contratto è soggetto diverso dal RUP nei seguenti casi:

- prestazioni di importo superiore alle soglie di cui all'articolo 14 del codice;
- interventi particolarmente complessi sotto il profilo tecnologico;
- prestazioni che richiedono l'apporto di una pluralità di competenze;
- interventi caratterizzati dall'utilizzo di componenti o di processi produttivi innovativi o dalla necessità di elevate prestazioni per quanto riguarda la loro funzionalità;

RITENUTO di nominare il prof. Luca LANDI, Professore di II fascia del settore IIND-06/A - Macchine a fluido direttore dell'esecuzione del contratto, alla luce del fatto che si tratta di intervento particolarmente complesso sotto il profilo tecnologico e caratterizzato dall'utilizzo di processi produttivi innovativi;

Visto lo schema di capitolato speciale (Allegato 2 deliberazione n. 13)

DELIBERA

(n. 13 del 3/9/2025)

- di affidare, ai sensi dell'art. 50, co.1 lett. b) del d.lgs. n. 36/2023 lo sviluppo prototipale e la fornitura di una macchina mobile a guida wireless/autonoma - BANDO RICERCHE IN COLLABORAZIONE - BRIC 2024, Piano Attività di ricerca 2022-2024 - TEMATICA ID 02 per l'importo di euro 65.000,00 oltre IVA all'azienda MAINIT S.r.l. - Via Guido Rossa, 11, 53048 Sinalunga (SI) – P. IVA 01408880522, subordinando l'efficacia dell'affidamento alla verifica del possesso dei requisiti richiesti dal Nuovo Codice degli Appalti, autocertificati con DGUE;

- di approvare il quadro economico della fornitura in oggetto come segue:

- importo complessivo euro 80.675,00;

di cui

- importo della fornitura euro 65.000,00 OLTRE iva € 14.300,00;
- Contributo ANAC e imposta di bollo € 75,00
- importo destinato alle finalità di cui all'art. 45 co 3, 6 e 7 d.lgs. 36/2023: € 1.300,00;
- di perfezionare il contratto direttamente sul portale TUTTOGARE Me.P.A. secondo le modalità previste dal sistema e mediante sottoscrizione del capitolato speciale allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale Allegato 2 deliberazione n. 13);
- di nominare il prof. Luca LANDI direttore dell'esecuzione del contratto;
- di disporre che il costo totale per la fornitura in trattazione, pari a € 79.300,00 IVA INCLUSA, graverà sulla voce COAN CA.04.09.05.01.01.01 "Materiale di consumo per laboratori" del PJ: PJ:UA.PG.DING.BRIC_ID02_MACHINE_2025_LL del bilancio unico di Ateneo di previsione autorizzatorio dell'esercizio 2025;
- di dare atto che la parte restante delle spese previste nel quadro economico pari ad € 1.375,00 graverà, sulla Voce Coan CA.04.09.05.01.01.01 "Materiale di consumo per laboratori" del PJ: PJ:UA.PG.DING.BRIC_ID02_MACHINE_2025_LL del bilancio unico di Ateneo di previsione autorizzatorio dell'esercizio 2024, dando atto che l'importo di € 1.300,00 per le finalità di cui all'art. 45 co. 3, 6 e 7 del d.lgs. 36/2023, resta accantonato in attesa di indicazioni dall'amministrazione centrale sulle possibili destinazioni.
- di pubblicare il presente provvedimento sul sito internet dell'Università degli Studi di Perugia, assolvendo agli obblighi previsti dall'art.37, co.1 lett. b) del D. Lgs. 33/2013 e dell'art.28, del D. Lgs 36/2023.

14 Autorizzazioni di spesa

Il Presidente, in conformità alla circolare nr. 0016863 prot. del 01/04/2008, vista la richiesta di utilizzare i fondi intestati a proprio nome presso il Dipartimento di Ingegneria pervenuta da alcuni docenti, chiede al consiglio l'autorizzazione a procedere per la seguente spesa:

Prof. Francesco Fantozzi – iscrizione alla iscrizione AIMSEA gruppo Macchine – proff. Battistoni Michele Fantozzi Francesco Grimaldi Carlo Nazareno Postrioti Lucio e dott. Cinti Giovanni Zampilli Mauro Zembi Jacopo, per un costo di € 350,00. La spesa per l'iscrizione graverà sul Progetto Progetto Convenzione AEA – Agenzia per l'Energia e l'ambiente, di cui il richiedente, prof. Francesco Fantozzi è responsabile.

Il prof. Fantozzi ha dichiarato che, pur avendo l'Agenzia per l'Energia e l'ambiente erogato il saldo, il progetto è ancora attivo ed il Gruppo macchine sta raccogliendo ulteriori dati allargando l'area di studio, che saranno condivisi con l'Agenzia ed oggetto di una pubblicazione scientifica

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n. 14 del 03/09/2025)

di autorizzare e di procedere alla formalizzazione della predetta adesione e di approvare le spese sopra descritte che graveranno sui fondi indicati dal richiedente, in conformità a quanto disposto dalla Direttoriale prot. n.0016863 del 01/04/2008 e valutato dal richiedente l'imprescindibile nesso con la ricerca sui cui fondi saranno imputate le rispettive spese, attestandone la necessità per il buon fine della ricerca stessa.

15 Ratifica decreti

• Decreti Direttore del Dipartimento

Il Consiglio, udito quanto esposto dal presidente, preso atto dell'adozione, in casi straordinari di necessità e di urgenza, dei decreti del Direttore, valutati i decreti stessi, unanime

DELIBERA

(n. 15 del 3/9/2025)

di ratificare i seguenti decreti, che si allegano al presente verbale:

151	04/07/2025	nomina commissione esaminatrice prof.ssa Pisello
152	07/07/2025	RESTART codice PE000000001 – CUP: E83C22004640001 resp. Prof. Paolo Banelli approvazione rendiconto VI SAL
153	09/07/2025	Approv atti lavoro autonomo dott. Cinti
154	11/07/2025	Proposta designazione rappresentante di Ateneo nel Consiglio Direttivo del Consorzio EnSiEL per il triennio 28.7.2025 – 27.7.2028
155	11/07/2025	nomina commissione lav. autonomo prof. Castellani
156	16/07/2025	approv.att. lav. Autonomo prof.ssa Pisello (1)
157	16/07/2025	approv.att. lav. Autonomo prof.ssa Pisello (2)
158	23/07/2025	C.d.L.M. in Engineering Management LM31: modalità di gestione delle attività didattiche
163	30/07/2025	Approvazione presentazione proposta progettuale Sustainable Technologies for Biodiverse Livestock Farming (IoT-AGROBIODIV), Call for proposals for ERC Advanced Grant (ERC-2025-ADG) Proponente prof. Paolo Carbone
164	30/07/2025	autorizzazione imputazione e pagamento rinnovo assegno di ricerca presso il Dipartimento di Chimica Biologica e Biotecnologie dal titolo “Analisi energetica di sistemi per l’implementazione di innovativi carrier energetici e di idrogeno nell’ambito dell’accumulo dell’energia” sui fondi del progetto GREENSKILLS Dipartimento di Ingegneria- prof.ssa Linda Barelli
165	30/07/2025	Rateizzazione credito UAS
166	04/08/2025	proposta progettuale Advancing Ecological & Flexible Hydropower Solutions (ECO-FLEX) - Call for proposal HORIZON-CL5-2025-02-D3-04, prof. Federico Alimenti
167	04/08/2025	proposta progettuale Novel Interventions to Identify and Control Diarrhoeal Diseases in Sub-Saharan Africa (CARE-Africa), Call for proposal HORIZON-JU-GH-EDCTP3-2025-04-two-stage (Stage 2), Proponente prof. Nicola Senin
169	04/08/2025	approv. Atti lav. Autonomo prof. Francesco Castellani

171	07/08/2025	proposta progettuale Neuro Uterine-OVARic NETwork (NUOVA-NET)- Call for proposals for ERC Advanced Grant (ERC-2025-ADG), prof. Nicola Senin
173	18/08/2025	Discrete-event Reinforcement Enhanced AI for Manufacturing and Management DREAM -Call for proposals for ERC Advanced Grant (ERC-2025-ADG) Proponente prof. Lorenzo Tiacchi
174	27/08/2025	Nomina commissione bando Corsi Introduttivi e di Supporto A.A. 2025/2026
175	29/08/2025	Nomina commissione bando extra Ateneo -CdLM in Ing. della Sicurezza per il Territorio
177	01/09/2025	Approvazione atti bando corsi introduttivi e di supporto A.A.2025/26

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

- **Decreti Segretario Amministrativo del Dipartimento**

Il presidente informa, inoltre, il Consiglio riguardo alle variazioni di bilancio adottate ai sensi dell'art. 32, comma 1, del Regolamento di Ateneo per l'amministrazione la finanza e la contabilità ed in particolare che che il Segretario amministrativo del Dipartimento ha adottato i seguenti decreti da portare a conoscenza del Consiglio di Dipartimento:

40	04/07/2025	Variaz.ne budget per maggiori entrate prestazioni in attività comm.le varie
41	07/07/2025	Variaz.ne budget per maggiori entrate ist.li varie
42	09/07/2025	copertura finanziaria e autorizzazione al pagamento delle mensilità alla titolare dell'assegno di ricerca dott.ssa Raffaella Brigante - approvato con Delibera di Dipartimento n. 6 del 04/07/2025
43	09/07/2025	copertura finanziaria e autorizzazione al pagamento delle mensilità alla titolare dell'assegno di ricerca dott.ssa Proietti Maria Giulia- approvato con Delibera di Dipartimento n. 6 del 04/07/2025
44	09/07/2025	copertura finanziaria e autorizzazione al pagamento delle mensilità alla titolare dell'assegno di ricerca dott.ssa Laura Marconi- approvato con Delibera di Dipartimento n. 6 del 04/07/2025

45	11/07/2025	Variazione maggiori entrate Progetto HORIZON-MSCA-2024-DN-01 "DT-HATS_Digital-Twins for Hydrogen and Ammonia injection and ignition in engines for Transport Systems" - Grant Agreement n.101227540 - Resp. prof. Battistoni
46	31/07/2025	Variazione di maggiori entrate istituzionali varie - Trasferimenti interni correnti e Finanziamento progetto BRIC 2024 MACHINE 5.0 prof. Landi
47	01/09/2025	Variaz.ne budget per maggiori entrate prestazioni in attività comm.le varie

16 Programmazione didattica

- **Approvazione orario lezioni del 1° semestre a.a. 2025/2026 , Calendario degli appelli d'esame e calendario delle sessioni di laurea per l'a.a. 2025/2026.**

Il Presidente comunica che:

I presidenti dei Consigli intercorso e corso di laurea magistrale hanno fatto pervenire le loro proposte, ampiamente condivise con tutti i componenti dei rispettivi Consigli, di calendario delle lezioni A.A. 2025/2026 I semestre, calendario degli appelli d'esame e calendario delle sessioni di laurea A.A. 2025/2026 che si allegano.

1. Tali proposte verranno portate in approvazione a ratifica nei rispettivi Consigli Intercorso/di Corso di laurea magistrale che si terranno a breve nelle seguenti date:
2. Consiglio intercorso di Laurea in Ingegneria dell'Informazione convocato per il giorno 05/09/2025
3. Consiglio intercorso in Ingegneria Industriale convocato per il giorno 08/09/2025
4. Consiglio di Corso di laurea magistrale in Ingegneria della Sicurezza per il territorio e il Costruito convocato per il giorno 09/09/2025
5. Consiglio intercorso in Ingegneria Meccanica convocato per il giorno 11/09/2025
6. Il Coordinatore del Corso di laurea in Engineering Management ha fatto pervenire la sua proposta di calendario delle lezioni A.A. 2025/2026 I semestre, calendario degli appelli d'esame e calendario delle sessioni di laurea A.A. 2025/2026 insieme alla proposta di orario delle lezioni del corso di laurea magistrale di nuova istituzione che si allega.

Al termine della discussione il Consiglio, all'unanimità,

DELIBERA

(n. 16/1 del 3.9.2025)

di approvare il calendario delle lezioni A.A. 2025/2026 I semestre, il calendario degli appelli d'esame e il calendario delle sessioni di laurea A.A. 2025/2026, allegati alla presente delibera, dei seguenti Corsi di Laurea e Corsi di Laurea Magistrale erogati dal Dipartimento:

L Engineering Management

L Ingegneria Industriale

L Ingegneria Informatica ed Elettronica

L Ingegneria Meccanica

LM Ingegneria Elettronica

LM Ingegneria Industriale

LM Ingegneria Informatica e Robotica

LM Ingegneria Meccanica

LM Ingegneria della Sicurezza per il Territorio e il Costruito

LM Engineering Management

dando mandato ai Presidenti di Corso di Studio di effettuare eventuali modifiche in caso di necessità.

I calendari verranno a breve pubblicati nella loro versione definitiva nel sito di Dipartimento ai seguenti link:
<https://ing.unipg.it/didattica/studiare-nei-nostri-corsi/orario-lezioni> e <https://ing.unipg.it/didattica/studiare-nei-nostri-corsi/calendario-di-esami-e-lauree>

- **copertura dell'insegnamento di Economia e Organizzazione Aziendale (C.d.L. in Ing. Informatica ed Elettronica e C.d.L. in Ing. Meccanica) a.a. 2025/2026**

Il Presidente informa che

Il Consiglio intercorso in Ingegneria dell'Informazione in data 02/07/2025 ha preso atto dell'indisponibilità del docente attualmente incaricato dott. Giuseppe Ferranti, al rinnovo dell'incarico per l'insegnamento di Economia ed organizzazione aziendale, 6 cfu, (corso di laurea in Ingegneria Informatica ed Elettronica) A.A. 2025/2026. A seguito della comunicazione si è reso necessario spostare l'insegnamento dal 1° al 2° semestre al fine di consentire un tempo più congruo per individuare un sostituto.

il Presidente del Consiglio intercorso in Ingegneria meccanica prof. Filippo Cianetti, comunica che l'insegnamento di Economia ed organizzazione aziendale, 5 cfu, (corso di laurea in Ingegneria Meccanica) A.A. 2025/2026 è altresì vacante ed è stato anch'esso posticipato al 2° semestre.

Considerato che entrambi gli insegnamenti di Economia ed organizzazione aziendale sono associati al settore scientifico-disciplinare IEGE-01/A ex ING-IND/35 e che su tale settore al momento non vi sono docenti afferenti al Dipartimento di Ingegneria, verificato inoltre che la manifestazione di interesse è andata deserta si propone l'attivazione delle procedure selettive per l'insegnamento di " Economia ed organizzazione aziendale" (SSD IEGE-01/A ex ING-IND/35), 6 cfu, II semestre A.A. 2025/26 allo scopo di far fronte a specifiche esigenze didattiche ex art. 7 del "Regolamento d'Ateneo per il conferimento di contratti per attività di insegnamento di cui all'art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per gli incarichi di supporto alla didattica e per il conferimento di contratti di ricerca a titolo gratuito" tenendo presente che i due insegnamenti mutueranno l'uno dall'altro in particolare l'insegnamento avente un numero di cfu minore mutuerà dall'insegnamento "più pesante"

Il Consiglio,

- tenuto conto delle "Linee di indirizzo per l'attribuzione e la programmazione delle attività didattiche" a.a.2025/26,
- preso atto che la Manifestazione di Interesse all'insegnamento vacante, ha dato esito infruttuoso;
- valutata attentamente la proposta;
- dato atto che al fine di sostenere il costo per l'affidamento del contratto in questione è stata assunta idonea scrittura di vincolo per la somma di € 1.890,00 a gravare sulle spese di funzionamento del Dipartimento di Ingegneria;

DELIBERA

(n. 16/2 del 3.9.2025)

di esprimere parere favorevole all'attivazione della procedura selettiva per la copertura del corso ufficiale di " Economia ed organizzazione aziendale " (SSD IEGE-01/A ex ING-IND/35) II semestre A.A. 2025/26, allo scopo di far fronte a specifiche esigenze didattiche ex art. 7 del Regolamento d'Ateneo per il conferimento di contratti per attività di insegnamento di cui all'art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per gli incarichi di supporto alla didattica e per il conferimento di contratti di ricerca a titolo gratuito, come riportata nell'Allegato B Proposte ex art. 23 c. 2 L. 240/2010 per l'A.A. 2025/2026 che si allega alla presente delibera per farne parte integrante e sostanziale.

- **incremento ore di didattica RTD Mauro Zampilli**

Il Presidente ricorda che il Dipartimento, con la delibera di Consiglio con la quale vengono indicati i criteri per la selezione pubblica per affidamento di contratti da ricercatore a tempo determinato, è tenuto anche ad indicare il numero massimo di ore di didattica richieste al ricercatore.

Il Presidente comunica che tuttavia, per le esigenze sopravvenute dei Corsi di laurea del Dipartimento, in alcuni casi si rende necessario incrementare detto monte ore. Si è quindi preliminarmente acquisito il consenso espresso del ricercatore interessato a dette modifiche; si propone quindi l'incremento del carico didattico del seguente Ricercatore a Tempo Determinato come segue:

A.A. 2025/2026

Mauro Zampilli, RTD-A :

n. 36 ore di didattica ufficiale previste da contratto

Incarichi di docenza affidati:

- Insegnamento “Macchine – Modulo Macchine a Fluido” presso il CdL in Ingegneria Industriale (polo di Terni), per ore di didattica pari a 54
- Insegnamento “Laboratorio di Macchine” presso il CdL in Ingegneria Industriale (polo di Terni), per ore di didattica pari a 32

per un totale di ore 86 (50 ore di didattica aggiuntive)

Si allega consenso del dott. Mauro Zampilli.

Si specifica che il dott. Mauro Zampilli non pretenderà alcun compenso aggiuntivo per tal incremento nei confronti dell'amministrazione centrale e neppure nei confronti del Dipartimento di Ingegneria.

Al termine della esposizione il Consiglio, all'unanimità,

DELIBERA

(n. 16/3 del 3.9.2025)

approva la proposta di modifica del carico didattico in capo al ricercatore a tempo determinato MAURO ZAMPILLI .

- **Nomina responsabile assicurazione qualità CdS L8 &L9 e CdS LM31 in Engineering Management**

Il Presidente, sentito l'attuale Coordinatore del CdS in Engineering Management prof. Stefano Saetta, propone quali Responsabili Qualità del corso di laurea e del corso di laurea magistrale in Engineering Management i nominativi dei seguenti colleghi:

-il prof. Antonio MOSCHITTA per la laurea triennale in Engineering Management L8 &L9 in sostituzione del prof. Nicola Senin

-il prof. Nicola SENIN per la laurea magistrale in Engineering Management LM31 (nuova istituzione).

Entrambi i colleghi hanno confermato la loro disponibilità.

Il Consiglio all'unanimità

DELIBERA

(n. 16/4 del 3.9.2025)

approva

17 Corso di laurea in Engineering Management (classe L8 & L9): approvazione pratiche studenti

Il Coordinatore del Corso di Laurea in Engineering Management prof. Stefano Sietta sottopone all'attenzione del Consiglio le seguenti pratiche studenti, integralmente riportate nell'allegato 1:

ENTRATA (trasferimenti da altre Università):

ASLAN EMIR EFE (MATR. 366385): abbreviazione con riconoscimento studi esteri,

DURSUN HASAN TUMAY (MATR. 370312): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

DEMIR KAAAN (MATR. 374364): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

RAHMANDASHTI PARISA (MATR. 374802): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

ZAREMIRAKABAD AMIR REZA (MATR. 368522): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

KURBAN ISIL (MATR. 370338): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

OZDEMIR GUVEN MERT (MATR. 379750) : trasferimento da altro Ateneo

MICHA BEREKET BEYENE (MATR. 370105): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

BULUT DEHA DENIZ (MATR. 383498): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

AKDERE ALPEREN FATIH (374782): abbreviazione con riconoscimento studi esteri

SECGUN AHMET SALIH (MATR. 385468): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

IGDE ZEYNEP (MATR. 385515): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

JALILNEJAD KEYVAN (MATR. 374633) abbreviazione con riconoscimento studi esteri

DERAKHSHEH MOHAMMAD HOSSEIN (MATR. 386524) abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

BAKIR NURGUL (MATR. 385975) abbreviazione con riconoscimento studi esteri

DONMEZ BILGE (MATR. 371242) abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

ENTRATA (passaggi da altri corsi di studio UNIPG)

KAMAL KHALID (MATR. 382144): rivalutazione carriera decaduta,

BADREZZAMANE YASSINE (MATR. 370848): passaggio di corso.

RICONOSCIMENTO CORSI SINGOLI:

LAZZARI LUCA (MATR. 361677)

D'ANTONI FRANCESCO (MATR. 335353)

MATTEUCCI FILIPPO (MATR.385508)

CECCHINI ALESSIA (MATR.361927)

VOLPI FEDERICO (MATR. 345490)

MASSINELLI SIMONE (MATR. 361930)

DOPPIA ISCRIZIONE

GEBREMEDHIN ALENI KEBEDE (MATR. 386585)

RICHIESTA ESAME A SCELTA:

TALIH OYKU (MATR. 361433)

Il documento allegato (Allegato 1 Deliberazione n. 17) riporta analiticamente gli esami, i CFU riconosciuti ed i relativi voti a ciascuno studente.

Il consiglio, unanime

DELIBERA

(n.17 del 03/09/2025)

di approvare i trasferimenti in entrata al corso di laurea in Engineering Management degli studenti:

ASLAN EMIR EFE (MATR. 366385): abbreviazione con riconoscimento studi esteri,

DURSUN HASAN TUMAY (MATR. 370312): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

DEMIR KAAAN (MATR. 374364): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

RAHMANDASHTI PARISA (MATR. 374802): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

ZAREMIRAKABAD AMIR REZA (MATR. 368522): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

KURBAN ISIL (MATR. 370338): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

OZDEMIR GUVEN MERT (MATR. 379750) : trasferimento da altro Ateneo

MICHA BEREKET BEYENE (MATR. 370105): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

BULUT DEHA DENIZ (MATR. 383498): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

AKDERE ALPEREN FATIH (374782): abbreviazione con riconoscimento studi esteri

SECGUN AHMET SALIH (MATR. 385468): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

IGDE ZEYNEP (MATR. 385515): abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

JALILNEJAD KEYVAN (MATR. 374633) abbreviazione con riconoscimento studi esteri

DERAKHSHEH MOHAMMAD HOSSEIN (MATR. 386524) abbreviazione con riconoscimento studi esteri.

BAKIR NURGUL (MATR. 385975) abbreviazione con riconoscimento studi esteri

DONMEZ BILGE (MATR. 371242) abbreviazione con riconoscimento studi esteri

di approvare i Passaggi di corsi di studio in entrata (da altri corsi di studio UNIPG) al corso di laurea in Engineering Management degli studenti:

KAMAL KHALID (MATR. 382144): rivalutazione carriera decaduta,

BADREZZAMANE YASSINE (MATR. 370848): passaggio di corso.

di approvare il riconoscimento dei corsi singoli di:

LAZZARI LUCA (MATR. 361677)

D'ANTONI FRANCESCO (MATR. 335353)

MATTEUCCI FILIPPO (MATR.385508)

CECCHINI ALESSIA (MATR.361927)

VOLPI FEDERICO (MATR. 345490)

MASSINELLI SIMONE (MATR. 361930)

di approvare la doppia iscrizione di:

GEBREMEDHIN ALENI KEBEDE (MATR. 386585)

di approvare la richiesta di esame a scelta di:

TALIH OYKU (MATR. 361433)

A tutti gli studenti elencati vengono riconosciuti gli esami, i CFU ed i relativi voti riportati nel documento allegato (Allegato 1 Deliberazione n. 17).

18 Programmi delle attività di tutorato dei Corsi di Studio

Il Delegato alle attività di Tutorato prof. Paolo Mezzanotte, dopo aver raccolto le istanze dei Presidenti dei Consigli Intercorso/ Coordinatore, propone al Consiglio l'emanazione del bando per l'affidamento delle attività di tutorato.

Visto i fondi disponibili si è optato per limitare le attività di tutorato ai corsi di base del primo strettamente indispensabili.

Sono giunte le seguenti richieste per un tot. di 1250 ore di tutorato

CdS in Ingegneria Industriale: 200 h

- Analisi Matematica I + Analisi Matematica II --> 100 ore
- Fisica I + Fisica II --> 100 ore

CdS in Ingegneria Informatica ed Elettronica: 350 h

- Analisi Matematica I + Analisi Matematica II --> 140 ore (70 + 70)
- Geometria e Algebra --> 70 ore (secondo semestre)
- Fisica I + Fisica II --> 70 ore
- Fondamenti di Informatica + Architetture dei calcolatori --> 70 ore

CdS in Ingegneria Meccanica: 350 h

- Matematica I + Matematica II (Analisi) --> 110 ore (70 + 40)
- Matematica II (Geometria) --> 40 ore
- Fisica Generale--> 70 ore
- Meccanica razionale--> 60 ore
- Disegno di Macchine--> 70 ore (secondo semestre)

CdS in Engineering Management: 350 h

- Mathematics I and Geometry: Mathematics I+ · Mathematics II and Statistics: Mathematics II --> 150 ore (75+75)
- Fundamentals of Computer Science: Introduction to Computer Science and Programming --> 100 ore
- Physics--> 50 ore (secondo semestre)
- Mathematics II and Statistics: Statistics --> 50 ore (secondo semestre)

Le attività del secondo semestre verranno bandite successivamente.

Dopo approfondita discussione il Consiglio

DELIBERA

(n.18 del 03/09/2025)

Di approvare le richieste di attività di Tutorato elencate dando mandato al Coordinatore del Tutorato di dare seguito al Bando per le attività di Tutorato d'intesa con i Presidenti dei Corsi di laurea interessati e di effettuare eventuali modifiche in caso di necessità tenendo conto del budget disponibile.

19 Rimodulazione Piano Finanziario - CORSO DI FORMAZIONE PERMANENTE E CONTINUA in "EFFICIENZA ENERGETICA E SOSTENIBILITÀ NELLA P.A.: opportunità, strumenti e metodi di valutazione" a.a. 2024/2025

La Ripartizione Didattica chiede di rimodulare il Piano finanziario del Corso di formazione permanente e continua: Efficienza energetica e sostenibilità della Pubblica amministrazione: opportunità, strumenti e metodi di valutazione – Dipartimento di Ingegneria per l'a.a. 2024/2025 già approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 4.12.2024 e dagli OO.AA. in data 23.12.2024, al fine di determinare le quote del 10% e 5% destinate rispettivamente all'Ateneo e al Dipartimento e la quota da trasferire per i Costi di gestione del Corso, tenendo conto che il numero di immatricolati è pari a 17 studenti ordinari oltre a due studenti che non pagano l'iscrizione per contributo del soggetto finanziatore (ARPA), rispetto alla previsione iniziale, effettuata sul numero minimo di iscritti, pari a 10 studenti.

Il Piano finanziario tiene conto del contributo liberale ARPA UMBRIA (Convenzione tra l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria e l'Università degli Studi di Perugia sottoscritta da ARPA in data 09/04/2025)

Vista la proposta del Direttore del Corso, prof.ssa Elisa Moretti

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n. 19 del 3/9/2025)

Di approvare il Piano finanziario del Corso di formazione permanente e continua: Efficienza energetica e sostenibilità della Pubblica amministrazione: opportunità, strumenti e metodi di valutazione – Dipartimento di Ingegneria per l'a.a. 2024/2025 rimodulato tenendo conto che il numero di immatricolati è pari a 17 studenti ordinari, oltre a due studenti che non pagano l'iscrizione per contributo del soggetto finanziatore (ARPA) (allegato 1 deliberazione n. 19).

20 Approvazione relazione tecnico-scientifica ricercatori a tempo determinato.

Dott. Dario Pelosi

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del dott. Dario Pelosi relativa al periodo 12/04/2024 - 12/04/2025, allegata al verbale (allegato n. 1 deliberazione 20), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuta presentazione della relazione sull'attività scientifica e didattica svolta nel periodo 20/01/2024 – 19/01/2025 dal dott. Dario Pelosi che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.,

Dott. Mauro Zampilli

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del dott. Mauro Zampilli relativa al periodo Aprile 2024 – Mrzo 2025, allegata al verbale (allegato n. 1 deliberazione 20), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuta presentazione della relazione sull'attività scientifica e didattica svolta nel periodo 20/01/2024 - 19/01/2025.dal dott. Mauro Zampilli che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.,

21 Attivazione contratti di ricerca

- **attivazione di un “contratto di ricerca”, al fine della realizzazione del progetto di ricerca dal titolo “Modellazione multiscala di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale” - Responsabile della ricerca prof.ssa Anna Laura Pisello;**

Vista la Legge 30.12.2010, n. 240, in particolare l'art. 22, come modificato dal D.L. 36/2022, convertito con Legge 79/2022;

Vista la Legge 7.8.1990 n. 241 e successive modificazioni e integrazioni;

Visto il D.Lgs. 30.6.2003, n. 196 “codice in materia di dati personali”, il GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati, n. 2016/679) e il D.Lgs. 10.8.2018, n. 101;

Visto il Decreto Ministeriale n. 639 del 2.5.2024 avente ad oggetto: “Decreto recante la determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l’aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari, ai sensi dell’art. 15, della legge 30 dicembre 2010 n. 240”;

Visto il Regolamento d’Ateneo disciplinante i contratti di ricerca, ai sensi dell’art. 22, della Legge 30.12.2010, n. 240, emanato con D.R. n. 749 del 1° aprile 2025;

Ravvisata la necessità di chiedere l’attivazione delle procedure per il conferimento di un “contratto di ricerca” ai sensi dell’art. 22 della Legge 240/2010, – GSD 09/IIND-07 - Fisica Tecnica E Ingegneria nucleare SSD IIND-07/A – Fisica tecnica ambientale per un periodo di 2 anni, eventualmente rinnovabile per ulteriori due anni, al fine della realizzazione del progetto di ricerca dal titolo “Modellazione multiscala di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale” di cui è Responsabile la prof.ssa Anna Laura Pisello”;

Considerato che, ai sensi dell’art. 22 L. 240/2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, l’importo del trattamento retributivo annuo lordo onnicomprensivo del contrattista di ricerca è pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito. Tale trattamento economico è incrementabile secondo l’impegno richiesto correlato ai criteri di complessità del progetto di ricerca e comunque entro il trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno;

Poiché l’impegno richiesto al contrattista di ricerca, correlato alla complessità del progetto di ricerca sopra citato è avanzato, si propone di stabilire un trattamento stipendiale annuo lordo onnicomprensivo pari ad euro € 55.000,00 (che non sarà soggetto né a indicizzazione né a rivalutazione);

Preso atto che con il D.R. n. 1146 del 16.05.2025, tra l’altro, sono stati approvati lo schema di contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ex art. 22, Legge 240/2010, per i vincitori delle procedure selettive bandite ai sensi del D.D. MUR n. 47 del 20.02.2025, lo schema di informazione ai sensi del D.Lgs. 104/2022 ed il codice disciplinare in attuazione dell’art. 7 della L. 300/1970. Il D.R. n. 1146 del 16.05.2025 sopra indicato ha disposto che gli schemi approvati potranno essere utilizzati dall’Ateneo per i contratti di ricerca ex art. 22 L. 240/2010, con i necessari adeguamenti, anche al di fuori della procedura indetta con D.D. MUR n. 47 del 20.02.2025, fino a diversa determinazione.

Nel rispetto del Regolamento d’Ateneo disciplinante i contratti di ricerca, ai sensi dell’art. 22, della Legge 30.12.2010, n. 240, emanato con D.R. n. 749 del 1° aprile 2025 si forniscono di seguito le seguenti informazioni:

1) Numero dei posti per i quali viene deliberata la procedura:

n. 1 contratto di ricerca

2) - Titolo del progetto in italiano (max 250 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): “Modellazione multiscale di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale”

- Titolo del progetto in inglese (max 250 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): “Multiscale Modeling of Passive Radiative Cooling for Environmental Well-being”

- Descrizione del progetto di ricerca oggetto del contratto in italiano (max 1000 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): Ricerca e l'analisi della strategia di modellazione sulla grande scala microclimatica e mesoclimatica oltre che disseminazione scientifica a livello nazionale ed internazionale includendo, la mappatura degli stakeholder e l'analisi e ricerca della roadmap di exploitation. Il tutto sarà riportato nell'ambito di una relazione finale utile per la continuazione delle attività di ricerca del progetto.

- Descrizione del progetto di ricerca oggetto del contratto in inglese (max 1000 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): “Research and analysis of the modeling strategy on a large scale, including both microclimatic and mesoclimatic dimensions, as well as scientific dissemination at national and international levels, encompassing stakeholder mapping and the analysis and investigation of the exploitation roadmap. All outcomes will be reported in a final deliverable aimed at supporting the continuation of the project's research activities.”

3) Responsabile della ricerca;

Prof.ssa Anna Laura Pisello

4) Gruppo scientifico-disciplinare;

GSD 09/IIND-07 - Fisica Tecnica E Ingegneria nucleare

5) Uno o più settori scientifico disciplinari rientranti nel medesimo gruppo scientifico-disciplinare;

Settore Scientifico Disciplinare IIND-07/B Fisica Tecnica Ambientale

Settore Scientifico Disciplinare IIND-07/A Fisica tecnica industriale

6) Dipartimento e la sede principale di svolgimento delle attività;

Dipartimento di Ingegneria

7) Il costo complessivo annuo pari ad € 55.000,00. La spesa complessiva pari ad € 110.000,00 graverà quanto a euro 82.500,00 (pari al 75%, corrispondente ai primi 18 mesi) sul progetto H2020-ERC-2021-STG “HELIOS—the new generation of scalable urban HEat isLand mitigatION by means of adaptive photoluminescent radiative cooling Skins” G.A. n.101041255 PJ HELIOS22AP e quanto a euro 27.500,00 (pari al 25% rimanente per i sei mesi finali) sul progetto SONATA "Situation-aware OrchestratioN of AdapTive Architecture" Call: HORIZON-HLTH-2023-ENVHLTH-02 - Grant Agreement n. 101137507 PJ SONATA24ALP alla voce COAN: CA.04.08.01.02.03 “Contratti di ricerca” previo storno in specifico PJ che accolga la Macrovoce Contratti di ricerca.

8) l'impegno delle attività segue o deve essere coerente con le indicazioni del programma di realizzazione della ricerca, ai soli fini della rendicontazione dei progetti di ricerca;

9) l'importo del trattamento retributivo annuo lordo omnicomprensivo è pari ad € 55 mila;

10) Criteri valutativi indicati all' art. 8, comma 4, del Regolamento disciplinante i contratti di ricerca, con i punteggi massimi da attribuire ai medesimi, il cui totale sarà complessivamente di 100 punti;

i candidati sono valutati comparativamente sulla base dei seguenti elementi:

•qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale, con riferimento al programma di ricerca oggetto della selezione: 10 PUNTI

•attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma di ricerca oggetto della selezione: 30 PUNTI

•attinenza delle pubblicazioni allegate con il programma di ricerca oggetto della selezione: 20 PUNTI

•colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta progettuale presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese rilevanti per la ricerca: 40 PUNTI

11) - Requisiti di partecipazione:

LM 23 ingegneria civile

LM 24 ingegneria dei servizi edilizi

LM 26 ingegneria della sicurezza

LM 4 Architettura e ingegneria edile architettura

Provata esperienza prestata nell'ambito di partecipazione a progetti di ricerca europei

Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate ad elevato fattore di impatto (>6)

Titolo di dottore di ricerca in tematiche affini a quella concorsuale

Ottima conoscenza della lingua inglese

Ove compatibile con la disciplina del relativo programma di ricerca e con le relative regole di rendicontazione, possono altresì partecipare alle selezioni i candidati che sono iscritti al terzo anno del corso di dottorato di ricerca oppure che sono iscritti all'ultimo anno del corso di specializzazione di area medica, purché il conseguimento del titolo sia previsto entro i sei mesi successivi alla data di pubblicazione del bando di selezione sull'albo ufficiale di Ateneo.

12) - numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può allegare ai fini della valutazione: n. 6 pubblicazioni di elevata indicizzazione internazionale

13) - eventuali ulteriori titoli correlati a specifiche disposizioni; -

14) - informazioni utili alla presentazione della proposta progettuale da parte dei candidati; -

15) - termine per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione: 15 giorni;

16) eventuale CUP e/o loghi ove necessari.

Si richiede di inserire in tutti gli atti amministrativi della procedura il riferimento al progetto "H2020-ERC-2021-STG "HELIOS-the new generation of scalable urban heat island mitigation by means of adaptive photoluminescent radiative cooling Skins" G.A. n. GA 101041255 - HELIOS22AP CUP J57G22000010006. Ed al progetto SONATA "Situation-aware OrchestratioN of AdapTive Architecture" G.A. 101137507 - SONATA24ALP – CUP: J97F24000020006.

Il Consiglio di Dipartimento, alla luce di quanto sopra all'unanimità,

DELIBERA

(N.21/1 DEL 3/9/2025)

- Di approvare la richiesta di attivazione delle procedure per il conferimento di un contratto di ricerca, come meglio specificato in premessa, ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010, per un periodo di 2 anni, eventualmente rinnovabile per ulteriori due anni, al fine di poter svolgere il seguente progetto di ricerca: "Modellazione multiscala di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale", presso il Dipartimento di Ingegneria
- Il relativo costo graverà nel complessivo pari ad € 110.000,00 graverà quanto a euro 82.500,00 (pari al 75%, corrispondente ai primi 18 mesi) sul progetto H2020-ERC-2021-STG "HELIOS-the new generation of scalable urban HEat isLand mitigatIO n by means of adaptive photoluminescent radiative cooling Skins" G.A. n.101041255 PJ HELIOS22AP e quanto a euro 27.500,00 (pari al 25% rimanente per i sei mesi finali) sul progetto SONATA "Situation-aware OrchestratiON of AdapTive Architecture" Call: HORIZON-HLTH-2023-ENVHLTH-02 - Grant Agreement n. 101137507 PJ SONATA24ALP alla voce COAN: CA.04.08.01.02.03 "Contratti di ricerca" previo storno in specifico PJ che accolga la Macrovoce Contratti di ricerca, autorizzando fin d'ora l'Ufficio compensi a liquidare il trattamento stipendiale del trattatista sul PJ sopra richiamato.
- Di approvare lo schema di contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ex art. 22, Legge 240/2010 (allegato alla presente delibera), da stipulare con il vincitore della procedura selettiva bandita dall'Ateneo.
- Di incaricare il Segretario Amministrativo di trasmettere la presente delibera agli uffici competenti per i successivi adempimenti amministrativi, nonché di adottare il DSA per effettuare le dovute variazioni contabili al fine della copertura dei costi del sopra richiamato contratto.

- **attivazione di un “contratto di ricerca”, al fine della realizzazione del progetto di ricerca dal titolo “Sperimentazione e prototipazione multiscala di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale” - Responsabile della ricerca prof.ssa Anna Laura Pisello;**

Vista la Legge 30.12.2010, n. 240, in particolare l'art. 22, come modificato dal D.L. 36/2022, convertito con Legge 79/2022;

Vista la Legge 7.8.1990 n. 241 e successive modificazioni e integrazioni;

Visto il D.Lgs. 30.6.2003, n. 196 “codice in materia di dati personali”, il GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati, n. 2016/679) e il D.Lgs. 10.8.2018, n. 101;

Visto il Decreto Ministeriale n. 639 del 2.5.2024 avente ad oggetto: “Decreto recante la determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l’aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari, ai sensi dell’art. 15, della legge 30 dicembre 2010 n. 240”;

Visto il Regolamento d’Ateneo disciplinante i contratti di ricerca, ai sensi dell’art. 22, della Legge 30.12.2010, n. 240, emanato con D.R. n. 749 del 1° aprile 2025;

Ravvisata la necessità di chiedere l’attivazione delle procedure per il conferimento di un “contratto di ricerca” ai sensi dell’art. 22 della Legge 240/2010, – GSD 09/IIND-07 - Fisica Tecnica E Ingegneria nucleare SSD IIND-07/A – Fisica tecnica ambientale per un periodo di 2 anni, eventualmente rinnovabile per ulteriori due anni, al fine della realizzazione del progetto di ricerca dal titolo Sperimentazione e prototipazione multiscala di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale” di cui è Responsabile la prof.ssa Anna Laura Pisello”;

Considerato che, ai sensi dell’art. 22 L. 240/2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, l’importo del trattamento retributivo annuo lordo omnicomprensivo del contrattista di ricerca è pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito. Tale trattamento economico è incrementabile secondo l’impegno richiesto correlato ai criteri di complessità del progetto di ricerca e comunque entro il trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno;

Poiché l’impegno richiesto al contrattista di ricerca, correlato alla complessità del progetto di ricerca sopra citato è pre-avanzato, si propone di stabilire un trattamento stipendiale annuo lordo omnicomprensivo pari ad euro € 38.000,00 (che non sarà soggetto né a indicizzazione né a rivalutazione);

Preso atto che con il D.R. n. 1146 del 16.05.2025, tra l’altro, sono stati approvati lo schema di contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ex art. 22, Legge 240/2010, per i vincitori delle procedure selettive bandite ai sensi del D.D. MUR n. 47 del 20.02.2025, lo schema di informazione ai sensi del D.Lgs. 104/2022 ed il codice disciplinare in attuazione dell’art. 7 della L. 300/1970. Il D.R. n. 1146 del 16.05.2025 sopra indicato ha disposto che gli schemi approvati potranno essere utilizzati dall’Ateneo per i contratti di ricerca ex art. 22 L. 240/2010, con i necessari adeguamenti, anche al di fuori della procedura indetta con D.D. MUR n. 47 del 20.02.2025, fino a diversa determinazione.

Nel rispetto del Regolamento d’Ateneo disciplinante i contratti di ricerca, ai sensi dell’art. 22, della Legge 30.12.2010, n. 240, emanato con D.R. n. 749 del 1° aprile 2025 si forniscono di seguito le seguenti informazioni:

1) Numero dei posti per i quali viene deliberata la procedura:

n. 1 contratto di ricerca

2) - Titolo del progetto in italiano (max 250 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): “Sperimentazione e prototipazione multiscale di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale”

- Titolo del progetto in inglese (max 250 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): “Multiscale Experimentation and Prototyping of Passive Radiative Cooling for Environmental Well-being”

- Descrizione del progetto di ricerca oggetto del contratto in italiano (max 1000 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): Ricerca e l’analisi della strategia di sperimentazione e prototipazione sulla grande scala microclimatica e mesoclimatica oltre che disseminazione scientifica a livello nazionale ed internazionale includendo, la mappatura degli stakeholder e l’analisi e ricerca della roadmap di exploitation. Il tutto sarà riportato nell’ambito di una relazione finale utile per la continuazione delle attività di ricerca del progetto..

- Descrizione del progetto di ricerca oggetto del contratto in inglese (max 1000 caratteri, compresi spazi e punteggiatura): Research and analysis of the experimentation and prototyping strategy at large scale, addressing both microclimatic and mesoclimatic dimensions, together with scientific dissemination at national and international levels, including stakeholder mapping and the analysis and development of the exploitation roadmap. All outcomes will be consolidated in a final report aimed at supporting the continuation of the project’s research activities

3) Responsabile della ricerca;

Prof.ssa Anna Laura Pisello

4) Gruppo scientifico-disciplinare;

GSD 09/IIND-07 - Fisica Tecnica E Ingegneria nucleare

5) Uno o più settori scientifico disciplinari rientranti nel medesimo gruppo scientifico-disciplinare;

Settore Scientifico Disciplinare IIND-07/B Fisica Tecnica Ambientale

Settore Scientifico Disciplinare IIND-07/AFisica tecnica industriale

6) Dipartimento e la sede principale di svolgimento delle attività;

Dipartimento di Ingegneria

7) Il costo complessivo annuo pari ad € 38.000,00. La spesa complessiva pari ad € 76.000,00 graverà quanto a euro 57.000,00 (pari al 75%, corrispondente ai primi 18 mesi) sul progetto H2020-ERC-2021-STG “HELIOS–the new generation of scalable urban HEat isLand mitigatION by means of adaptive photoluminescent radiative cooling Skins” G.A. n.101041255 PJ HELIOS22AP e quanto a euro 19.000,00 (pari al 25% rimanente per i sei mesi finali) sul progetto SONATA "Situation-aware OrchestratioN of AdapTive Architecture" Call: HORIZON-HLTH-2023-ENVHLTH-02 - Grant Agreement n. 101137507 PJ SONATA24ALP alla voce COAN: CA.04.08.01.02.03 “Contratti di ricerca” previo storno in specifico PJ che accolga la Macrovoce Contratti di ricerca.

8) l’impegno delle attività segue o deve essere coerente con le indicazioni del programma di realizzazione della ricerca, ai soli fini della rendicontazione dei progetti di ricerca;

9) l'importo del trattamento retributivo annuo lordo omnicomprensivo è pari ad € 38 mila;

10) Criteri valutativi indicati all’ art. 8, comma 4, del Regolamento disciplinante i contratti di ricerca, con i punteggi massimi da attribuire ai medesimi, il cui totale sarà complessivamente di 100 punti;

i candidati sono valutati comparativamente sulla base dei seguenti elementi:

•qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale, con riferimento al programma di ricerca oggetto della selezione: 10 PUNTI

•attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma di ricerca oggetto della selezione: 30 PUNTI

•attinenza delle pubblicazioni allegate con il programma di ricerca oggetto della selezione: 20 PUNTI

•colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta progettuale presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese rilevanti per la ricerca: 40 PUNTI

11) - Requisiti di partecipazione:

LM 23 ingegneria civile

LM 24 ingegneria dei servizi edilizi

LM 26 ingegneria della sicurezza

LM 4 Architettura e ingegneria edile architettura

Provata esperienza prestata nell'ambito di partecipazione a progetti di ricerca europei

Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate ad elevato fattore di impatto (>3)

Ottima conoscenza della lingua inglese

Ove compatibile con la disciplina del relativo programma di ricerca e con le relative regole di rendicontazione, possono altresì partecipare alle selezioni i candidati che sono iscritti al terzo anno del corso di dottorato di ricerca oppure che sono iscritti all'ultimo anno del corso di specializzazione di area medica, purché il conseguimento del titolo sia previsto entro i sei mesi successivi alla data di pubblicazione del bando di selezione sull'albo ufficiale di Ateneo.

12) - numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può allegare ai fini della valutazione: n. 6 pubblicazioni di elevata indicizzazione internazionale

13) - eventuali ulteriori titoli correlati a specifiche disposizioni;

-

14) - informazioni utili alla presentazione della proposta progettuale da parte dei candidati;

-

15) - termine per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione: 15 giorni;

16) eventuale CUP e/o loghi ove necessari.

Si richiede di inserire in tutti gli atti amministrativi della procedura il riferimento al progetto "H2020-ERC-2021-STG "HELIOS-the new generation of scalable urban heat island mitigation by means of adaptive photoluminescent radiative cooling Skins" G.A. n. GA 101041255 - HELIOS22AP CUP J57G22000010006. Ed al progetto SONATA "Situation-aware OrchestratioN of AdapTive Architecture" G.A. 101137507 - SONATA24ALP – CUP: J97F24000020006.

Il Consiglio di Dipartimento, alla luce di quanto sopra all'unanimità,

DELIBERA

(N.21/2 DEL 3/9/2025)

- Di approvare la richiesta di attivazione delle procedure per il conferimento di un contratto di ricerca, come meglio specificato in premessa, ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010, per un periodo di 2 anni, eventualmente rinnovabile per ulteriori due anni, al fine di poter svolgere il seguente progetto di ricerca: "Sperimentazione e prototipazione multiscala di raffreddamento radiativo passivo per il benessere ambientale", presso il Dipartimento di Ingegneria.
- Il relativo costo graverà nel complessivo pari ad € 110.000,00 graverà quanto a euro 82.500,00 (pari al 75%, corrispondente ai primi 18 mesi) sul progetto H2020-ERC-2021-STG "HELIOS—the new generation of scalable urban HEat isLand mitigatIO n by means of adaptive photoluminescent radiative cooling Skins" G.A. n.101041255 PJ HELIOS22AP e quanto a euro 27.500,00 (pari al 25% rimanente per i sei mesi finali) sul progetto SONATA "Situation-aware OrchestratiON of AdapTive Architecture" Call: HORIZON-HLTH-2023-ENVHLTH-02 - Grant Agreement n. 101137507 PJ SONATA24ALP alla voce COAN: CA.04.08.01.02.03 "Contratti di ricerca" previo storno in specifico PJ che accolga la Macrovoce Contratti di ricerca, autorizzando fin d'ora l'Ufficio compensi a liquidare il trattamento stipendiale del trattatista sul PJ sopra richiamato.
- Di approvare lo schema di contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ex art. 22, Legge 240/2010 (allegato alla presente delibera), da stipulare con il vincitore della procedura selettiva bandita dall'Ateneo.
- Di incaricare il Segretario Amministrativo di trasmettere la presente delibera agli uffici competenti per i successivi adempimenti amministrativi, nonché di adottare il DSA per effettuare le dovute variazioni contabili al fine della copertura dei costi del sopra richiamato contratto.

22 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno prof. Francesco Di Maria – rif. AUT3120**

Il Presidente informa che il prof. Francesco Di Maria, professore di 2° fascia - SSD CEAR-02/A - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: “*Consulenza per Ricorso TAR Umbria R.G. 555/2024*” proposta dal Alcoprò Srl con un impegno di n. 10 ore, articolate su 2 giornate lavorative, dal 25.9.2025 al 30.9.2025, con un compenso presunto pari a € 5.000,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il prof. Francesco Di Maria ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente.

Preso atto che risultano autorizzati e iniziati negli anni precedenti all'anno solare 2025, autorizzati per l'anno solare 2025 ed in attesa di autorizzazione incarichi ex art. 3, comma 1, lett. j del Regolamento per 103 ore e 19 minuti.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n.22/1 del 3/9/2025)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il prof. Francesco Di Maria a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

“*Consulenza per Ricorso TAR Umbria R.G. 555/2024*” proposta dal Alcoprò Srl con un impegno di n. 10 ore, articolate su 2 giornate lavorative, dal 25.9.2025 al 30.9.2025, con un compenso presunto pari a € 5.000,00.

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno prof. Fabrizio Montecchiani – rif. AUT3130**

Il Presidente informa che il prof. Fabrizio Montecchiani, professore di 2° fascia - SSD IINF-05/A - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: “*Consulenza per analisi e progettazione di sistemi software complessi, che prevedano l'utilizzo di modelli di intelligenza artificiale o altre tecnologie avanzate.*” proposta dal Blue System Srl con un impegno di n. 80 ore, articolate su 20 giornate lavorative, dal 1.11.2025 al 1.11.2026, con un compenso presunto pari a € 8.000,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022

Preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il prof. Fabrizio Montecchiani ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente.

Preso atto che risultano autorizzati e iniziati negli anni precedenti all'anno solare 2025, autorizzati per l'anno solare 2025 ed in attesa di autorizzazione incarichi ex art. 3, comma 1, lett. j del Regolamento per 262 ore e 30 minuti.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n.22/2 del 3/9/2025)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il prof. Fabrizio Montecchiani a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

“Consulenza per analisi e progettazione di sistemi software complessi, che prevedano l'utilizzo di modelli di intelligenza artificiale o altre tecnologie avanzate.” proposta dal Blue System Srl con un impegno di n. 80 ore, articolate su 20 giornate lavorative, dal 1.11.2025 al 1.11.2026, con un compenso presunto pari a € 8.000,00.

23 Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 – II quadrimestre – per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010 dell’art. 1, comma 629 della Legge n. 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo

• **Prof. Paolo Mezzanotte**

Il Presidente ricorda che con D.R. 261 del 02.03.2025 è stato emanato il Bando avente ad oggetto la “Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010”, nel rispetto del Regolamento di Ateneo per la valutazione dell’impegno didattico, di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell’attribuzione delle classi stipendiali, in attuazione dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010, dell’art. 1, comma 629, della Legge 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo, approvato dal Senato Accademico, previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione, emanato, da ultimo, con D.R. 113 del 28.01.2021.

Considerato che ai sensi dell’art. 4 del Bando “La valutazione individuale è effettuata dal Consiglio di Dipartimento di afferenza del professore o ricercatore richiedente entro trenta giorni dalla presentazione della domanda” e che il Consiglio di Dipartimento, su proposta del Direttore, previa verifica del possesso dei requisiti ai sensi del Regolamento e di quanto previsto dall’art. 2, comma 6 dello stesso, è tenuto a deliberare preliminarmente sulla relazione e conseguentemente sulla valutazione individuale.

Considerato che il prof. Paolo Mezzanotte, professore di II fascia negli A.A. 2022/2023 e 2023/2024, presente nell’elenco approvato con D.R. n. 1659 del 1/7/2025 e pertanto legittimato a presentare la domanda di valutazione ai fini dell’attribuzione della successiva classe per l’A.A. 2024/2025, ha presentato domanda;

Dato atto che il prof. Paolo Mezzanotte, non è presente alla discussione del presente punto all’ordine del giorno;

Dato atto che i presenti non si trovano in alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui all’art.80 del Regolamento Generale di Ateneo;

Considerato che il prof. Paolo Mezzanotte possiede i requisiti ai sensi del Bando e del Regolamento sopra richiamati per l’attribuzione della classe stipendiale successiva nel ruolo di professore di II fascia, in quanto:

- per quanto concerne le attività didattiche, dai registri on-line emerge che il docente ha regolarmente svolto i compiti di didattica ufficiale a lui assegnati nei corsi di laurea, laurea magistrale e laurea specialistica;
- per quanto concerne le attività di ricerca, dal catalogo di Ateneo emerge che l’istante è autore di almeno due pubblicazioni scientifiche nel biennio solare precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, considerate ammissibili ai fini dell’ultimo esercizio nazionale di valutazione della qualità della ricerca (VQR).

Considerato che l’istante, nel biennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, non si è reso responsabile di violazioni del Codice etico d’Ateneo accertate con provvedimento definitivo, né ha subito una sanzione per illecito disciplinare più grave della censura, disposta con provvedimento definitivo.

Preso atto della relazione presentata,

Il Presidente propone l’approvazione della relazione presentata dall’istante e la valutazione positiva dell’istante medesimo.

Il Consiglio all’unanimità, alla luce di tutto quanto esposto dal Presidente e integralmente richiamato,

DELIBERA

(n.23/1 del 3/9/2025)

- l'approvazione della relazione presentata dal prof. Paolo Mezzanotte, per l'attività di professore svolta negli A.A. 2022/2023 e 2023/2024;
- l'esito positivo della valutazione individuale del prof. Paolo Mezzanotte, ai fini dell'attribuzione della classe stipendiale successiva.

- **Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 – II quadrimestre – per l’attribuzione delle classi stipendiali al prof. Antonio Faba ai sensi dell’art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010 dell’art. 1, comma 629 della Legge n. 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo**

Il Presidente ricorda che con D.R. 261 del 02.03.2025 è stato emanato il Bando avente ad oggetto la “Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010”, nel rispetto del Regolamento di Ateneo per la valutazione dell’impegno didattico, di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell’attribuzione delle classi stipendiali, in attuazione dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010, dell’art. 1, comma 629, della Legge 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo, approvato dal Senato Accademico, previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione, emanato, da ultimo, con D.R. 113 del 28.01.2021.

Considerato che ai sensi dell’art. 4 del Bando “La valutazione individuale è effettuata dal Consiglio di Dipartimento di afferenza del professore o ricercatore richiedente entro trenta giorni dalla presentazione della domanda” e che il Consiglio di Dipartimento, su proposta del Direttore, previa verifica del possesso dei requisiti ai sensi del Regolamento e di quanto previsto dall’art. 2, comma 6 dello stesso, è tenuto a deliberare preliminarmente sulla relazione e conseguentemente sulla valutazione individuale.

Considerato che il prof. Antonio Faba, professore di II fascia negli A.A. 2022/2023 e 2023/2024, presente nell’elenco approvato con D.R. n. 1659 del 1/7/2025 e pertanto legittimato a presentare la domanda di valutazione ai fini dell’attribuzione della successiva classe per l’A.A. 2024/2025, ha presentato domanda;

Dato atto che il prof. Antonio Faba, non è presente alla discussione del presente punto all’ordine del giorno;

Dato atto che i presenti non si trovano in alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui all’art.80 del Regolamento Generale di Ateneo;

Considerato che il prof. Antonio Faba possiede i requisiti ai sensi del Bando e del Regolamento sopra richiamati per l’attribuzione della classe stipendiale successiva nel ruolo di professore di II fascia, in quanto:

- per quanto concerne le attività didattiche, dai registri on-line emerge che il docente ha regolarmente svolto i compiti di didattica ufficiale a lui assegnati nei corsi di laurea, laurea magistrale e laurea specialistica;
- per quanto concerne le attività di ricerca, dal catalogo di Ateneo emerge che l’istante è autore di almeno due pubblicazioni scientifiche nel biennio solare precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, considerate ammissibili ai fini dell’ultimo esercizio nazionale di valutazione della qualità della ricerca (VQR).

Considerato che l’istante, nel biennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, non si è reso responsabile di violazioni del Codice etico d’Ateneo accertate con provvedimento definitivo, né ha subito una sanzione per illecito disciplinare più grave della censura, disposta con provvedimento definitivo.

Preso atto della relazione presentata,

Il Presidente propone l’approvazione della relazione presentata dall’istante e la valutazione positiva dell’istante medesimo.

Il Consiglio all’unanimità, alla luce di tutto quanto esposto dal Presidente e integralmente richiamato,

DELIBERA

(n.23/2 del 3/9/2025)

- l’approvazione della relazione presentata dal prof. Antonio Faba, per l’attività di professore svolta negli A.A. 2022/2023 e 2023/2024;

- l'esito positivo della valutazione individuale del prof. Antonio Faba, ai fini dell'attribuzione della classe stipendiale successiva.

- **Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 – II quadrimestre – per l’attribuzione delle classi stipendiali alla prof.ssa Linda Barelli ai sensi dell’art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010 dell’art. 1, comma 629 della Legge n. 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo**

Il Presidente ricorda che con D.R. 261 del 02.03.2025 è stato emanato il Bando avente ad oggetto la “Procedura di valutazione A.A. 2024/2025 per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010”, nel rispetto del Regolamento di Ateneo per la valutazione dell’impegno didattico, di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell’attribuzione delle classi stipendiali, in attuazione dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010, dell’art. 1, comma 629, della Legge 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo, approvato dal Senato Accademico, previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione, emanato, da ultimo, con D.R. 113 del 28.01.2021.

Considerato che ai sensi dell’art. 4 del Bando “La valutazione individuale è effettuata dal Consiglio di Dipartimento di afferenza del professore o ricercatore richiedente entro trenta giorni dalla presentazione della domanda” e che il Consiglio di Dipartimento, su proposta del Direttore, previa verifica del possesso dei requisiti ai sensi del Regolamento e di quanto previsto dall’art. 2, comma 6 dello stesso, è tenuto a deliberare preliminarmente sulla relazione e conseguentemente sulla valutazione individuale.

Considerato che la prof.ssa Linda Barelli professore di II fascia negli A.A. 2022/2023 e 2023/2024, presente nell’elenco approvato con D.R. n. 1659 del 1/7/2025 e pertanto legittimato a presentare la domanda di valutazione ai fini dell’attribuzione della successiva classe per l’A.A. 2024/2025, ha presentato domanda;

Dato atto che la prof.ssa Linda Barelli, non è presente alla discussione del presente punto all’ordine del giorno;

Dato atto che i presenti non si trovano in alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui all’art.80 del Regolamento Generale di Ateneo;

Considerato che la prof.ssa Linda Barelli possiede i requisiti ai sensi del Bando e del Regolamento sopra richiamati per l’attribuzione della classe stipendiale successiva nel ruolo di professore di II fascia, in quanto:

- per quanto concerne le attività didattiche, dai registri on-line emerge che il docente ha regolarmente svolto i compiti di didattica ufficiale a lui assegnati nei corsi di laurea, laurea magistrale e laurea specialistica;
- per quanto concerne le attività di ricerca, dal catalogo di Ateneo emerge che l’istante è autore di almeno due pubblicazioni scientifiche nel biennio solare precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, considerate ammissibili ai fini dell’ultimo esercizio nazionale di valutazione della qualità della ricerca (VQR).

Considerato che l’istante, nel biennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, non si è reso responsabile di violazioni del Codice etico d’Ateneo accertate con provvedimento definitivo, né ha subito una sanzione per illecito disciplinare più grave della censura, disposta con provvedimento definitivo.

Preso atto della relazione presentata,

Il Presidente propone l’approvazione della relazione presentata dall’istante e la valutazione positiva dell’istante medesimo.

Il Consiglio all’unanimità, alla luce di tutto quanto esposto dal Presidente e integralmente richiamato,

DELIBERA

(n.23/3 del 3/9/2025)

- l'approvazione della relazione presentata dalla prof.ssa Linda Barelli, per l'attività di professore svolta negli A.A. 2022/2023 e 2023/2024;
- l'esito positivo della valutazione individuale della prof.ssa Linda Barelli, ai fini dell'attribuzione della classe stipendiale successiva.

24 Verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori di II fascia ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca.

• **Prof. Michele Battistoni**

Vista la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010, in particolare l'articolo 6, commi 7 e 8;

Visto lo Statuto di Ateneo;

Visto il Regolamento del Dipartimento di Ingegneria;

Viste e integralmente richiamate le determinazioni del Senato Accademico assunte nella seduta del 18 luglio 2018 e le disposizioni attuative di cui alla nota rettorale Prot. n. 62817 del 22 agosto 2018, in ordine alla verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori e ricercatori ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8 della Legge 240/2010.

Tenuto conto, in particolare, che gli ambiti di applicazione ed i criteri di verifica delle attività, individuati nella richiamata delibera, sono:

- le attività didattiche e di servizio agli studenti, per la cui verifica dell'effettivo svolgimento il Senato Accademico ha richiamato integralmente le disposizioni del vigente "Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari (Legge 240/2010) art. 6, c. 2 e 3), sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica (Legge 240/2010, art. 6, c. 7) e sulla programmazione didattica";
- le attività di ricerca, per la cui verifica dei risultati il Senato Accademico ha disposto di recepire integralmente i criteri stabiliti da ANVUR con la delibera del Consiglio Direttivo n. 132 del 13 settembre 2016, ed eventuali successive modifiche e integrazioni;

Vista l'istanza per il rilascio della certificazione della valutazione delle attività svolte (allegato 1), presentata, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca, dal Professore di II fascia:

Prof. BATTISTONI MICHELE S.S.D. IIND-06/A G.S.D. 09/IIND-06 .

Visto l'art. 80, comma 3, del Regolamento Generale di Ateneo, ai sensi del quale il richiedente, oltre a coloro che si trovassero in condizioni di incompatibilità assoluta (coniuge, convivente, parente fino al quarto grado, affine fino al secondo grado del richiedente medesimo), è tenuto a lasciare l'adunanza durante la trattazione della relativa istanza;

Verificato quindi che il Prof. Battistoni Michele è assente.

Viste le verifiche istruttorie compiute dal Direttore del Dipartimento e documentate agli atti della presente seduta, volte all'accertamento della sussistenza, per il richiedente Prof. Battistoni Michele, dei requisiti previsti dalla delibera del Senato Accademico del 18 luglio 2018;

Preso atto che il richiedente, Prof. Battistoni Michele, soddisfa i requisiti di positiva valutazione per entrambi gli ambiti di applicazione;

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità

DELIBERA

(n.24 del 3/9/2025)

- di esprimere, all'esito della verifica di sussistenza dei requisiti posseduti dal richiedente, Prof. Battistoni Michele, valutazione positiva;

- di richiedere al Magnifico Rettore, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca, il rilascio della certificazione della valutazione positiva delle attività svolte dal richiedente medesimo.

La presente delibera è approvata seduta stante.

25 Posto di Professore universitario – seconda fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, c. 6, della Legge 240/2010 – GSD 09/IINF-03 - SSD IINF-03/A per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria - Designazione commissione nel rispetto di quanto disposto dall’art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12.2010, n.240Vista la legge 30.12.2010 n. 240;

Vista la legge 30.12.2010 n. 240;

Visto l’art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001;

Vista la Legge 190/2012;

Vista la delibera ANVUR n. 132 del 13.09.2016;

Vista la delibera ANAC n. 1208 del 22.11.2017;

Visto l’atto d’indirizzo del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca prot. n. 39 del 14.05.2018;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12. 2010, n.240, emanato con D.R. n. 597 dell’11.3.2025;

VISTO il D.R. 1969 del 23/7/2025 avente ad oggetto: *“Procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario – seconda fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, c. 6, della Legge 240/2010 – GSD 09/IINF-05 – SSD IINF-05/A - Dipartimento di Ingegneria di questo Ateneo”*;

CONSIDERATO che sono scaduti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura pubblica di selezione sopracitata e ritenuto necessario designare i componenti della Commissione selezionatrice, nel rispetto di quanto disposto dall’art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12. 2010, n.240;

DATO ATTO che NON viene, in merito, rispettato quanto disposto dall’art. 57, comma 1, lettera a), D.Lgs. 165/2001 in materia di pari opportunità per mancata disponibilità di commissari di sesso femminile.

RITENUTO opportuno designare quale componente della Commissione il Prof. Fulvio Babich – Professore di I fascia GSD 09/IINF-03 – Università di Trieste e di proporre i seguenti nominativi tra cui sorteggiare gli ulteriori due membri della Commissione selezionatrice relativa alla Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario – II fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, comma 6 della Legge 240/2010– GSD 09/IINF-03 - SSD IINF-03/A - Dipartimento di Ingegneria di questo Ateneo;

1 prof. Gennaro Boggia - Professore di I fascia GSD 09/IINF-03 - Politecnico di Bari

2 prof. Marco Chiani - Professore di I fascia GSD 09/IINF-03 - Università di Bologna

3 prof. Enrico Magli - Professore di I fascia GSD 09/IINF-03 - Politecnico di Torino

4 prof. Stefano Tomasin - Professore di I fascia GSD 09/IINF-03 - Università di Padova

Si allegano le dichiarazioni (allegato n. 1) attestanti il rispetto di quanto disposto dall’art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001, dall’art. 6, commi 7 e 8, della L.240/2010 e dalla delibera ANVUR 132/2016.

Il Consiglio all’unanimità e seduta stante a

DELIBERA

(n.25 del 3/9/2025)

approva la designazione della commissione selezionatrice, nelle persone di cui sopra, per la procedura selettiva per la copertura del posto in premessa citato, indetta con D.R. n. 1969 del 23/7/2025.

Sono parte integrante e sostanziale del presente verbale le dichiarazioni sostitutive di certificazione e di atto di notorietà ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

26 Posto di Professore universitario – seconda fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, c. 6, della Legge 240/2010 – GSD 09/IINF-05 - SSD IINF-05/A per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria - Designazione commissione nel rispetto di quanto disposto dall’art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12.2010, n.240

Vista la legge 30.12.2010 n. 240;

Visto l’art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001;

Vista la Legge 190/2012;

Vista la delibera ANVUR n. 132 del 13.09.2016;

Vista la delibera ANAC n. 1208 del 22.11.2017;

Visto l’atto d’indirizzo del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca prot. n. 39 del 14.05.2018;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12. 2010, n.240, emanato con D.R. n. 597 dell’11.3.2025;

VISTO il D.R. 1961 del 23/7/2025 avente ad oggetto: “*Procedura di valutazione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario – seconda fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, c. 6, della Legge 240/2010 – GSD 09/IINF-05 – SSD IINF-05/A - Dipartimento di Ingegneria di questo Ateneo*”;

CONSIDERATO che sono scaduti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura pubblica di selezione sopracitata e ritenuto necessario designare i componenti della Commissione selezionatrice, nel rispetto di quanto disposto dall’art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 30.12. 2010, n.240;

DATO ATTO che viene, in merito, rispettato quanto disposto dall’art. 57, comma 1, lettera a), D.Lgs. 165/2001 in materia di pari opportunità;

RITENUTO opportuno designare quale componente della Commissione il Prof. Maurizio Patrignani – Professore di I fascia GSD 09/IINF-05 – Università di Roma Tre e di proporre i seguenti nominativi tra cui sorteggiare gli ulteriori due membri della Commissione selezionatrice relativa alla Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario – II fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell’art. 24, comma 6 della Legge 240/2010– GSD 09/IINF-05 - SSD IINF-05/A - Dipartimento di Ingegneria di questo Ateneo;

1 prof. Giuseppe Italiano - Professore di I fascia GSD 09/IINF-05 - Università LUISS Guido Carli

2 prof. Fabio Vandin - Professore di I fascia GSD 09/IINF-05- Università di Padova

3 prof.ssa Lucia Lo Bello - Professore di I fascia GSD 09/IINF-05 - Università degli Studi di Catania

4 prof.ssa Barbara Pernici - Professore di I fascia GSD 09/IINF-05 - Politecnico di Milano

Si allegano le dichiarazioni (allegato n. 1) attestanti il rispetto di quanto disposto dall’art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001, dall’art. 6, commi 7 e 8, della L.240/2010 e dalla delibera ANVUR 132/2016.

Il Consiglio all’unanimità e seduta stante a

DELIBERA

(n.26 del 3/9/2025)

approva la designazione della commissione selezionatrice, nelle persone di cui sopra, per la procedura selettiva per la copertura del posto in premessa citato, indetta con D.R. n. 1961 del 23/7/2025

Sono parte integrante e sostanziale del presente verbale le dichiarazioni sostitutive di certificazione e di atto di notorietà ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

27 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno prof. Gianluca Rossi – rif. AUT3105**

Il Presidente informa che il prof. Gianluca Rossi, professore di 1° fascia - SSD IMIS-01/A - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: “*Certificazione della attività di ricerca già svolta dall'azienda in qualità di esperto dell'albo del Ministero delle Imprese e del Made in Italy ai sensi del DPCM 15 settembre 2023*” proposta da Ciofini Giancarlo Srl con un impegno di n. 18 ore, articolate su 6 giornate lavorative, dal 22.9.2025 al 28.12.2025, con un compenso presunto pari a € 6.000,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il prof. Gianluca Rossi ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente.

Preso atto che risultano autorizzati e iniziati negli anni precedenti all'anno solare 2025, autorizzati per l'anno solare 2025 ed in attesa di autorizzazione incarichi ex art. 3, comma 1, lett. j del Regolamento per 116 ore 3. minuti.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA

(n.27 del 3/9/2025)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il prof. Gianluca Rossi a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

“*Certificazione della attività di ricerca già svolta dall'azienda in qualità di esperto dell'albo del Ministero delle Imprese e del Made in Italy ai sensi del DPCM 15 settembre 2023*” proposta da Ciofini Giancarlo Srl con un impegno di n. 18 ore, articolate su 6 giornate lavorative, dal 22.9.2025 al 28.12.2025, con un compenso presunto pari a € 6.000,00.

Non essendovi altro argomento all'ordine del giorno da trattare, la seduta ordinaria del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria del 3 settembre 2025 termina alle ore 13:41.

IL SEGRETARIO

F.to (dott. Giuliano Antonini)

IL PRESIDENTE

F.to (prof. Ermanno Cardelli)

Il presente verbale si compone di n. 88 pagine e n. 87 allegati