

**Università degli Studi Roma Tre**  
**Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica**  
**Verbale del Consiglio di Dipartimento del 30 ottobre 2024**

Il giorno 30 ottobre 2024 alle ore 15:00 il Consiglio di Dipartimento, è riunito in presenza e in modalità telematica, tramite piattaforma Teams, in base all'art. 2, c. 2 del Regolamento di Ateneo per lo svolgimento delle adunanze telematiche degli organi collegiali, per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali sedute precedenti
3. Questioni relative alla didattica
4. Domande degli Studenti
5. Programmazione Personale Docente
6. Questioni relative al personale
7. Questioni relative alla ricerca
8. Ripartizione Budget Esercizio Finanziario Anno 2024
9. Autorizzazioni di spesa
10. Sistema AVA (Autovalutazione – Valutazione- Accreditemento)
11. Progetto Ecosistema dell'Innovazione "Rome Technopole"
12. Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027
13. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca
14. Bandi incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione
15. Autorizzazioni per incarichi extra-impiego del personale docente e ricercatore
16. Varie ed eventuali

<b>Professori I fascia</b>									
	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
ALFARO DEGAN Guido	x			(esce alle 15:30)	DE LIETO VOLLARO Roberto	x			PT
ASSANTO Gaetano	x			PT	GIUNTA Gaetano	x			
BACCARELLI Paolo	x				NERI Alessandro	x			
BARLETTA Massimiliano	x				PLASTINO Wolfango		x		
BELFIORE Nicola Pio	x				RIGANTI FULGINEI Francesco		x		
BILOTTI Filiberto	x			PT	SANTARSIERO Massimo	x			PT
CAMPISI Patrizio	x			PT	SCHETTINI Giuseppe	x			PT
CAPUTO Antonio Casimiro	x				SCHMID Maurizio	x			
CARLI Marco	x				SCIUTO Salvatore Andrea	x			
CHIAVOLA Ornella	x			PT	SCORZA Andrea	x			
COLACE Lorenzo	x			PT (esce alle 17:44)	SILVA Enrico	x			
CONFORTO Silvia	x			PT	SOTGIU Giovanni	x			
CRESCIMBINI Fabio	x			(esce alle 16:30)	TOSCANO Alessandro	x			PT
<b>Professori II fascia</b>									
	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
BOTTA Fabio		x			ORSINI Monica	x			PT
EVANGELISTI Luca	x				PALMIERI Fulvio	x			
GIORGETTI Alessandro	x			PT	POMPEO Nicola		x		
GIOVANNELLI Ambra		x			ROSSI Maria Cristina	x			PT
GORI Paola	x			PT	SALVINI Coriolano		x		
LIPPIELLO Dario		x			TERESI Luciano		x		
MARINI Stefano	x				TOLLI Filippo	x			PT (entra alle 16:40)

MONTI Alessio	x				TOMASSETTI Giuseppe		x		
NATALINI Pierpaolo		x			VEGNI Anna Maria	x			PT
<b>Ricercatori</b>									
	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
ALIMENTI Andrea	x				MAIORANA Emanuele	x			PT
BATTISTA Gabriele	x			PT	PAOLONI Jacopo	x			PT
BIBBO Daniele	x				PONTI Cristina	x			
CAGGIANO Alessandra	x				RAMACCIA Davide	x			PT
CICCONI Paolo		x			RANALDI Simone	x			(esce alle 17:30)
DE SANTIS Serena	x			PT	SAPIA Carmine	x			PT
DI BENEDETTO Marco		x			SAVOIA Alessandro Stuart	x			
LA MURA Monica	x				VIDAL GARCIA Pablo	x			
<b>Rappresentanti Personale TAB</b>									
	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
ARCHILEI Erika Maria	x			PT	PERFETTO Danuta		x		
CARATELLI Stefania		x			ROMEO Diego	x			PT (esce alle 17:22)
CARBONE Paolo		x			SPICA Raffaella	x			PT
LA BATTAGLIA Vincenzo		x							
<b>Rappresentanti studenti</b>									
	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
MORO Alice	x				SPURI Federico			x	
MUSSO Emanuele	x				VITALE Sofia			x	
SABELLICO Alessandra			x						
<b>Rappresentanti dottorandi</b>									
	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
BARBARO Leone Maria		x			NERI Micheal	x			PT
Legenda: P: "Presente"; AG: "Assente Giustificato"; A: "Assente"; PT: "Partecipazione Telematica"									

Presidente: il Direttore prof. Salvatore Andrea Sciuto.  
 Segretario Verbalizzante: dott. Enrico Acciardi.

Alle ore 15:25 il Presidente, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

## 1. Comunicazioni

1.1 Il Presidente comunica al Consiglio che il prof. Paolo Baccarelli è stato nominato componente del Presidio della Qualità, ai sensi dell'art. 6, comma 3 del Regolamento generale di Ateneo, con decorrenza 01/10/2024.

Il Consiglio, con soddisfazione, prende atto.

1.2 Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 01/10/2024, la dott.ssa Alessandra Caggiano ha preso servizio in qualità di Ricercatore a TD in Tenure Track (RTT) ai sensi dell'Art. 24 c.1 bis, della L. 240/210 nel SSD IIND-04/A, rivolgendole i saluti dell'assemblea.

Il Consiglio, con soddisfazione, prende atto.

1.3 Il Presidente comunica al Consiglio di essere stato nominato Direttore di questo Dipartimento, a decorrere dal 01/11/2024 e ringrazia tutta l'assemblea per l'esito delle votazioni.

Il Consiglio, con soddisfazione, prende atto.

- 1.4 Il Presidente comunica al Consiglio che, per l'a.a. 2024-2025, il Dipartimento ha aderito al progetto CONFAP BRASILE, il cui referente scientifico è il prof. Giorgio De Marchis, afferente al Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Straniere; il progetto ha come obiettivo quello di incentivare la mobilità degli studenti brasiliani di livello magistrale, in particolare per la ricerca di tesi, nonché dei dottorandi e dei giovani ricercatori post-doc verso la rete di istituzioni italiane aderenti.  
Il Consiglio prende atto.
- 1.5 Il Presidente riferisce che su iniziativa del prof. Nicola Belfiore sono state predisposte le Linee guida per lo svolgimento delle attività della “Scuderia DIEM Roma Tre” (all. 2.1.1).  
Con le attività della Scuderia, nel cui ambito si realizza una modalità di apprendimento centrata sullo studente e su attività pratiche di gruppo, il Dipartimento si prefigge di sviluppare e innovare le proprie metodologie didattiche, realizzando una formazione che promuova lo sviluppo di hard skill, soft skill, capacità di svolgere attività in collaborazione, cultura della sicurezza e di impresa.  
La Scuderia è composta da studentesse e studenti regolarmente iscritte/i ai corsi di laurea o di laurea magistrale o di dottorato di ricerca attivi presso il Dipartimento, che svolgono attività didattico-formative non obbligatorie ma in ogni caso coordinate col rispettivo piano di studio, volte alla preparazione a competizioni studentesche nazionali e internazionali nell’ambito dell’ingegneria industriale, meccanica ed elettronica. Possono partecipare alle attività della Scuderia anche studentesse e studenti iscritti a corsi di studio attivi presso altri Dipartimenti dell’Ateneo, previo accordo tra il Direttore del DIEM e il Direttore del Dipartimento di volta in volta interessato.  
Il Consiglio prende atto.
- 1.6 Il Presidente comunica che è pervenuta dall’Area Studenti una comunicazione riguardante la pubblicazione del Bando Erasmus+ KA131, call 2024 per l’assegnazione di 50 borse di mobilità per attività didattica a.a. 2024-2025.  
Il Programma Erasmus+ consente di trascorrere un periodo di docenza presso un istituto d’istruzione superiore estero, con cui sono stati stipulati appositi accordi interistituzionali con l’obiettivo di confrontare metodi didattici tra docenti e ampliare l’offerta formativa per gli studenti. La mobilità può riguardare qualsiasi ambito tematico/disciplina accademica.  
Nella medesima nota si rammenta anche come sia «sempre possibile invitare, nell’ambito degli scambi Erasmus, un/a collega di un ateneo estero per una docenza minima di 8 ore. Tali mobilità rientrano negli scambi docenti Erasmus e sono a carico dell’Ateneo di provenienza. Il Dipartimento dovrà informare l’Ufficio Mobilità Internazionale delle visite di docenti in entrata tramite l’invio di copia dell’attestazione rilasciata al docente al termine del soggiorno. L’Ateneo è tenuto a comunicare il numero dei docenti in entrata all’Agenzia Nazionale Erasmus+ ai fini delle rilevazioni sull’indice di internazionalizzazione». La scadenza per la presentazione delle domande è stata fissata al 07/11/2024 alle ore 12.  
Il Consiglio di Dipartimento prende atto.
- 1.7 Il Presidente ricorda che il prossimo 26 novembre si terrà la quinta edizione del Career Day organizzato dal Dipartimento.  
Al momento risultano adesioni da parte di 18 imprese.  
Il Presidente auspica che, come per le precedenti edizioni, si riesca a raggiungere il numero di almeno 30 imprese partecipanti.  
Il Consiglio di Dipartimento prende atto.
- 1.8 Il Presidente comunica che già dal prossimo mese di novembre riprenderanno le iniziative dedicate alle attività di orientamento in ingresso.  
A tal proposito è previsto, il giorno 8 novembre, un incontro presso la sede di Ostia con i referenti degli istituti scolastici limitrofi, per definire le attività dei prossimi mesi e cercare di promuovere il Dipartimento e la sua offerta formativa.  
Il 29 novembre è prevista una giornata di orientamento dedicata ai corsi di laurea magistrale, inquadrata in un più ampio programma di Ateneo volto a promuovere maggiormente i corsi di laurea magistrale.  
Contestualmente sono in via di programmazione le consuete visite di orientamento dei docenti presso le scuole superiori, nonché di docenti e studenti delle scuole superiori presso il nostro Dipartimento.  
Infine, il Presidente comunica che i Percorsi per le Competenze Trasversali e per l’Orientamento (PCTO) hanno ricevuto un numero di adesioni ben oltre le aspettative, a testimonianza quindi dell’interesse delle future potenziali matricole per la proposta formativa del Dipartimento.  
Il Consiglio di Dipartimento prende atto.

1.9 Il Presidente riferisce che la Fondazione Rome Technopole che ha istituito 480 borse di studio, dell'importo di 1.000 euro ciascuna, per gli studenti che abbiano conseguito una laurea in una classe rientrante in un elenco di classi predefinito e che si siano iscritti a un corso di laurea magistrale, anch'esso riferito a una classe rientrante in un ulteriore elenco predefinito.  
Entrambi gli elenchi fanno riferimento alle aree di intervento della Fondazione.  
Vi sono ricomprese le classi delle lauree e delle lauree magistrali di tutti i corsi di studio attivi presso il Dipartimento.  
87 delle 480 borse di studio sono riservate a studenti di Roma Tre.  
Il termine per la presentazione delle candidature è fissato alle ore 14.00 del giorno 15/11/2024.  
L'avviso pubblico per la selezione delle candidature è pubblicato in questa pagina <https://www.uniroma3.it/ricerca/progetti-pnrr/rome-technopole-innovation-ecosystem/award-2024/>.  
Il Consiglio prende atto.

1.10 Il Presidente comunica al Consiglio che a partire dall'inizio dell'anno corrente è stato adottato dall'Ateneo un nuovo sistema informativo per l'autovalutazione della ricerca CRITERIUM, (promosso dalla CRUI), quale proprio sistema di autovalutazione, di supporto delle procedure di valutazione esterna della produzione scientifica e misurazione delle performance nella ricerca, che, implementando i modelli nazionali adottati dall'ANVUR, consente agli Atenei di studiare il proprio posizionamento nelle campagne di valutazione nazionali con particolare riferimento alla prossima VQR 2020-2024.  
Tutti i professori e i ricercatori dell'Ateneo tramite la pagina dedicata del sistema possono accedere utilizzando le proprie credenziali di accesso istituzionali.  
Nell'anno in corso sono state stabilite n. 3 tornate di valutazione, in particolare la seconda tornata si chiuderà il 31 ottobre p.v.  
Presupposto fondamentale, affinché le elaborazioni del sistema siano attendibili, è l'aggiornamento/inserimento di tutte le pubblicazioni su Iris prima del 31 ottobre.  
Nei prossimi giorni, accedendo al sistema, si avrà la possibilità di visionare le valutazioni per ciascuna pubblicazione scelta dal sistema stesso.

1.11 Il Presidente comunica al Consiglio che, a partire dal 01/11/2024, il prof. Alessandro Neri entrerà in regime di quiescenza ringraziandolo per il lavoro svolto e per il contributo dato al Dipartimento.  
Il Consiglio con viva partecipazione prende atto.

## **2. Approvazione verbale sedute precedenti**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il verbale della seduta del 11 settembre 2024.  
Il Consiglio approva i verbali all'unanimità.

## **3. Questioni relative alla didattica**

### **3.1 Integrazioni agli accordi di servizio didattico con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche e con il Dipartimento di Matematica e Fisica**

Il Presidente comunica che si è reso necessario integrare gli accordi di servizio didattico stipulati per l'a.a. 2024/2025 con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche e con il Dipartimento di Matematica e Fisica, a seguito di esigenze sopravvenute e non prevedibili relative all'organizzazione della didattica presso il Dipartimento.

Nello specifico:

- in data 01/10/2024 è stata stipulata l'integrazione dell'accordo stipulato lo scorso 4 luglio con il **Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche** (erogatore) (all. 3.1.1);
- in data 02/10/2024 è stata stipulata l'integrazione dell'accordo stipulato lo scorso 9 luglio con il **Dipartimento di Matematica e Fisica** (erogatore). Il nuovo accordo ha annullato e sostituito l'accordo integrativo stipulato in data 27/09/2024 (all. 3.1.2);
- in data 09/10/2024 è stata stipulata un'ulteriore integrazione con il **Dipartimento di Matematica e Fisica** (erogatore) (all.3.1.3).

Si propone al Consiglio di Dipartimento di ratificare le modifiche sopra illustrate.

Il Consiglio delibera all'unanimità di ratificare le modifiche agli accordi di servizio didattico per l'a.a. 2024/2025 sopra illustrate.

### 3.2 Contratti sostitutivi di insegnamento: dott. De Iacovo Andrea e Quercio Michele

Il Presidente ricorda che il Consiglio nelle sedute del 23/07/2024 e dell'11/09/2024 ha conferito, a seguito di procedura selettiva, i contratti di insegnamento di didattica sostitutiva per i dottori De Iacovo Andrea e Quercio Michele come indicato nella tabella sottostante:

Insegnamento	Corso di studio	CFU	Periodo contrattuale	Periodo didattico presunto	Ore	Compenso lordo collaboratore	Assegnatario incarico	Data CdD
Elettronica II	L_8- Corso di laurea in Ingegneria Elettronica	9	Annuale (23 settembre 2024 - 30 settembre 2025)	Primo semestre	72	1800,00 €	De Iacovo Andrea	23/07/2024
Circuiti e sistemi elettrici	LM 29- Ingegneria elettronica per l'industria e l'innovazione	9	Annuale (23 settembre 2024 - 30 settembre 2025)	Primo semestre	72	1800,00 €	Quercio Michele	23/07/2024
Elettronica Digitale	Percorso formativo A040 – Scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche	2	Dal 18 settembre 2024 al 28 febbraio 2025	Annuale	12	900,00€	De Iacovo Andrea	11/09/2024

I docenti sopra indicati hanno formalizzato la propria rinuncia per i suddetti contratti a decorrere dal 1/11/2024. Pertanto, si propone di procedere come di seguito specificato:

- annullamento del contratto sostitutivo per l'insegnamento di Elettronica Digitale-Percorso formativo A040 - Scienze e Tecnologie elettriche ed elettroniche, attribuito al dott. Andrea De Iacovo, vincitore del Bando n. 9/2024, Rep. n.49/2024, Prot. n.1904 del 26/08/2024; contestualmente, non essendovi altri candidati in graduatoria per l'insegnamento sopra indicato, il medesimo insegnamento viene attribuito al dott. Andrea De Iacovo come ulteriore attività didattica per un compenso lordo collaboratore di € 900,00 (novecento euro);
- pagamento di 30 ore per un compenso lordo collaboratore di € 750,00 (settecentocinquanta euro) per l'insegnamento di Elettronica II – L-8 al dott. De Iacovo Andrea;
- pagamento di 30 ore per un compenso lordo collaboratore di € 750,00 (settecentocinquanta euro) per l'insegnamento di Circuiti e sistemi elettrici – LM-29 al dott. Quercio Michele.

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di approvare quanto proposto dal Presidente.

### 3.3 Aggiornamento e modifica coperture insegnamenti a.a. 2024/2025

Il Presidente ricorda che il Consiglio del Dipartimento, con delibera del 15 aprile u.s., ha approvato il quadro complessivo delle coperture degli insegnamenti dei corsi di laurea e di laurea magistrale per l'anno accademico 2024/2025.

Inoltre, il Consiglio, con delibera del 23 luglio u.s., ha approvato la copertura dell'insegnamento di Sistemi integrati di fabbricazione per il corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica LM-33, all'interno del quale veniva assegnato 1 CFU - 8 ore come ulteriore incarico al prof. Barletta Massimiliano.

In seguito alla presa di servizio in data 01/10/2024 della dott.ssa Alessandra Caggiano e in previsione della presa di servizio in data 4 novembre p.v. dei dottori De Iacovo Andrea, Fiori Giorgia, Quercio Michele, è necessario procedere all'aggiornamento e alla modifica delle assegnazioni delle coperture di alcuni insegnamenti come indicato nella tabella sottostante:

a) per il collegio didattico di Ingegneria Elettronica

Insegnamento	SSD	Corso di laurea	CFU	Anno	Semestre	Tipo di copertura (CFU - Carico Didattico / Ulteriore attività didattica / Bando)	Docente
--------------	-----	-----------------	-----	------	----------	---	---------

Clinical engineering	ING-IND/12	LM-21 -Corso di laurea magistrale Biomedical Engineering	9	2	1	4 CFU -42 h- CD	Sciuto Salvatore Andrea
						3 CFU-24 h UAD gratuito	Scorza Andrea
						<b>2 CFU-16h-CD</b>	<b>Fiori Giorgia RTdB</b>
Elettronica II	ING-INF/01	L_8- Corso di laurea in Ingegneria Elettronica	9	3	1	<b>4 CFU -30 ore svolte per contratto</b> <b>5 CFU-42 ore CD</b>	<b>De Iacovo Andrea RTdB</b>
Elettrotecnica	ING-IND/31	L_8- Corso di laurea in Ingegneria Elettronica	9	3	1	<b>6 CFU-48 ore CD</b>	<b>Quercio Michele RTT</b>
						3 CFU-24 ore UAD	Riganti Francesco Fulginei
Circuiti e sistemi elettrici	ING-IND/31	LM 29-Ingegneria elettronica per l'industria e l'innovazione	9	1	1	<b>4 CFU -30 ore svolte per contratto bandito</b> <b>5 CFU-42 ore CD</b>	<b>Quercio Michele RTT</b>

b) per il collegio didattico di Ingegneria Meccanica

Insegnamento	SSD	Corso di laurea	CFU	Anno	Semestre	Tipo di copertura (CFU- Carico Didattico/Ulteriore attività didattica/Bando)	Docente
Tecnologie speciali	ING-IND/16	LM-33 RM Ingegneria Meccanica	6	2	2	<b>6 CFU-48 ore -CD</b>	<b>Caggiano Alessandra RTT</b>
Sistemi integrati di fabbricazione	ING-IND/16	LM-33 RM Ingegneria Meccanica	9	2	1	5 CFU-40 ore assegnazione bando	Genovesi Annalisa
						<b>4 CFU -32 ore CD</b>	<b>Caggiano Alessandra RTT</b>

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di approvare gli incarichi didattici come sopra illustrati.

### 3.4 Conferimento incarico didattico presso il corso di laurea in Medicina e Chirurgia a indirizzo tecnologico Medtec

Il Direttore riferisce che nel corrente mese di ottobre si sono avviate le attività didattiche del corso di laurea magistrale interateneo in Medicina e Chirurgia a indirizzo tecnologico, con sede amministrativa presso la sede di Roma dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

Riferisce inoltre che il prof. Wolfgang Plastino ha rinunciato all'incarico didattico presso il corso conferitogli dal Consiglio del Dipartimento, consistente in uno dei due moduli didattici in cui è articolato l'insegnamento di Fisica (primo semestre, 12 CFU, 150 ore).

Propone pertanto che l'incarico didattico sia conferito al prof. Nicola Pompeo, di cui ha acquisito la disponibilità come di seguito indicato:

DOCENTE	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	Ore	Semestre	Tipo di copertura
Nicola Pompeo	Fisica	FIS/03	6	75	primo	Ulteriore attività didattica a titolo retribuito

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di approvare l'incarico di insegnamento retribuito sopra illustrato.

### 3.5 Commissione didattica per il corso di laurea in Ingegneria Biomedica

Il Presidente ricorda quanto previsto dall'art. 3, comma 5 del Regolamento di funzionamento del Dipartimento: «I Corsi di Studio per i quali non esiste un Collegio Didattico di competenza sono considerati di competenza diretta del Consiglio di Dipartimento, che può istituire una commissione apposita per la specifica gestione».

In base a tale norma il Consiglio di Dipartimento, nella seduta del 28/03/2023, ha costituito la Commissione Didattica per il corso di laurea interclasse in Ingegneria Biomedica, prevedendone l'attività fino al 31/10/2024.

Il Presidente propone di prorogare in via provvisoria le attività della Commissione Didattica per il corso di laurea in Ingegneria Biomedica fino al 31/10/2025, nelle more dell'approvazione di eventuali adeguamenti del Regolamento di funzionamento del Dipartimento.

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di approvare la proroga proposta.

### **3.6 Esami di profitto: appello straordinario del mese di novembre 2024**

Il Presidente informa il Consiglio che, vista la richiesta formulata dai rappresentanti degli studenti in data 20 settembre 2024, visto quanto stabilito dall'art. 18, comma 2 del Regolamento Didattico di Ateneo, sentiti il Vicedirettore vicario, il Vicedirettore per la didattica e i Coordinatori dei Collegi Didattici, tenuto conto della necessità di avviare con tempestività le procedure e seguendo una consolidata consuetudine, in data 11 ottobre con proprio decreto rep. n. 27/2024, prot. n. 2278 (all. 3.6.1), ha provveduto all'istituzione di una sessione straordinaria di esami di profitto per l'a.a. 2023/2024, da tenersi nel periodo compreso tra il 4 e il 22 novembre 2024.

La sessione straordinaria è riservata agli studenti iscritti ai corsi di laurea o di laurea magistrale:

- a) che per completare il proprio percorso formativo debbano sostenere non oltre due esami di profitto per l'accesso all'esame finale per il conseguimento del titolo di studio: nel caso risultino due esami da sostenere, ciascuno studente potrà sostenere nell'appello straordinario un esame dei due;
- b) che appartengano alle categorie oggetto di specifiche iniziative volte a tutelare la partecipazione alla vita universitaria, individuate dall'art. 39 del "Regolamento carriera A.A. 2023/2024": anche in questo caso, ciascuno studente potrà sostenere non oltre un esame di profitto.

Tenuto conto della specificità del corso di laurea in Ingegneria Meccanica, gli studenti iscritti a tale corso di studio nell'appello straordinario potranno sostenere un esame di profitto anche nel caso in cui debbano sostenere non oltre tre esami di profitto per l'accesso all'esame finale.

Gli studenti iscritti a corsi di laurea o di laurea magistrale di altri Dipartimenti dell'Ateneo, con gli stessi requisiti, potranno sostenere un esame di profitto nella sessione straordinaria, relativo agli insegnamenti erogati nell'ambito dei corsi di studio di questo Dipartimento.

Il Consiglio delibera all'unanimità di ratificare il suddetto decreto del Direttore.

### **3.7 Sessione straordinaria per il conseguimento del titolo nel mese di novembre 2024**

Il Presidente informa il Consiglio che sono pervenute alcune richieste da parte di studenti iscritti ai corsi di laurea magistrale del Dipartimento, che hanno necessità di acquisire il titolo finale entro il 30 novembre per poter iscriversi ai corsi di dottorato di ricerca del Dipartimento.

Il Presidente, considerata l'eccezionalità della motivazione indicata, a seguito dell'istruttoria svolta con gli organi competenti, propone di fissare una seduta di laurea straordinaria per il conseguimento del titolo nella settimana dal 25 al 29 novembre 2024.

Gli interessati dovranno concludere entro il 15 novembre p.v. gli adempimenti finali previsti dalla procedura.

Il Consiglio delibera di approva all'unanimità la proposta del Presidente.

### **3.8 Adeguamento degli ordinamenti didattici dei corsi di studio alle nuove classi delle lauree e delle lauree magistrali**

Il Presidente riferisce che con nota dell'11 ottobre scorso (all. 3.8.1) il Direttore Generale ha comunicato ai Dipartimenti l'avvio della procedura di adeguamento degli ordinamenti didattici dei corsi di studio alla nuova formulazione delle classi delle lauree e delle lauree magistrali introdotta con i decreti ministeriali [n. 1648](#) e [n. 1649](#) del 19/12/2023.

In allegato alla lettera del D.G. è stata trasmessa la nota del CUN (all. 3.8.2) con cui sono indicate le due modalità attuative di tale percorso: procedura semplificata e procedura ordinaria. Lo svolgimento dell'una o dell'altra procedura può essere scelto in base:

- a) all'analisi di compatibilità degli ordinamenti vigenti dei corsi di studio con le declaratorie delle rispettive classi allegate ai due decreti ministeriali sopracitati;
- b) alla tipologia delle modifiche ordinamentali che si intende introdurre:
  - procedura semplificata per gli adeguamenti della sola parte tabellare dell'ordinamento (ed eventuali adeguamenti del solo quadro ordinamentale relativo alla descrizione delle attività formative affini);
  - procedura ordinaria per modifiche alla parte testuale e alla parte tabellare dell'ordinamento, per le quali il CUN raccomanda la massima coerenza.

In questa fase iniziale Dipartimento è chiamato a svolgere le seguenti attività:

1. entro il 31 ottobre 2024, individuare e comunicare all'Area Didattica la procedura di adeguamento ordinamentale prescelta per ciascun corso di laurea e di laurea magistrale di propria pertinenza;
2. entro il 15 novembre 2024, il Consiglio del Dipartimento deve deliberare in merito alle modifiche ordinamentali dei corsi di studio per i quali è stata prescelta la procedura semplificata.

La tempistica di svolgimento della procedura ordinaria sarà indicata successivamente dal Ministero.

I Collegi Didattici, con delibera del 28 ottobre, e la Commissione per il corso di laurea in Ingegneria Biomedica, con delibera del 25 ottobre, hanno esaminato accuratamente gli ordinamenti vigenti e hanno proposto di svolgere la procedura *semplificata* per l'adeguamento dei corsi di studio del Dipartimento:

- corso di laurea in Ingegneria Biomedica (L-8/L-9)
- corso di laurea in Ingegneria Elettronica (L-8)
- corso di laurea in Ingegneria Meccanica (L-9)
- corso di laurea magistrale Biomedical Engineering (LM-21)
- corso di laurea magistrale in Ingegneria elettronica per l'industria e l'innovazione (LM-29)
- corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33)
- corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica per le risorse marine (LM-33)
- corso di laurea magistrale in Ingegneria delle telecomunicazioni (LM-27)

Il Presidente propone di approvare quanto proposto dai Collegi Didattici e dalla Commissione.

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di approvare le procedure di adeguamento ordinamentale proposte dai Collegi Didattici e dalla Commissione per il corso di laurea in Ingegneria Biomedica.

### **3.9 Proposta di istituzione e attivazione del corso di laurea interdipartimentale in Ingegneria Gestionale, interclasse (L-8 & L-9)**

Il Presidente illustra e sottopone al Consiglio la proposta di istituzione e attivazione, dall'anno accademico 2025/2026, del corso di laurea in Ingegneria Gestionale, interclasse L-8 & L-9, a carattere interdipartimentale in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche (DICITA).

Nel panorama nazionale l'Università Roma Tre è uno dei pochi Atenei di media grandezza privo di un corso di laurea in Ingegneria Gestionale.

Analizzando la domanda di laureati da parte del mercato del lavoro, i dati Unioncamere (fonte: "Unioncamere – ANPAL, Sistema Informativo Excelsior", unioncamere.net, entrate programmate nel 2023) registrano per il Lazio una domanda di ingegneri gestionali superiore alle 2.000 unità e una difficoltà di reperimento per circa la metà di queste posizioni, dovuta per quasi l'80% alla mancanza di candidati. Contestualmente i dati Almalaurea (Profilo dei laureati 2023) mostrano un numero di laureati in Ingegneria gestionale nel Lazio largamente inferiore alle 1.000 unità (ad esempio, 285 laureati presso Sapienza, 107 presso Tor Vergata, le due principali università romane che offrono un corso di laurea in Ingegneria Gestionale).



Da questo quadro emerge con chiarezza che la capacità di formazione in ingegneria gestionale da parte del sistema universitario del Lazio è ampiamente inferiore sia alla domanda di formazione da parte degli studenti, sia alla domanda di laureati da parte del mercato del lavoro.

Al fine di rispondere a questo fabbisogno formativo, i due Dipartimenti di area ingegneristica dell'Ateneo hanno elaborato di comune intesa la presente proposta istitutiva, elaborando il documento di progettazione del corso di studio, secondo le indicazioni dell'ANVUR (all. 3.9.1). Si allega anche l'ordinamento didattico del corso (all. 3.9.2). L'ordinamento è stato predisposto ai sensi del D.M. n. 1648/2023 e secondo le Linee guida del CUN per la definizione degli ordinamenti didattici.

Il DIIEM verrebbe individuato quale Dipartimento di riferimento, cui compete la funzione della gestione delle attività di supporto amministrativo e logistico ai sensi dell'art. 5, comma 3, nonché dell'art. 6 *bis* del Regolamento didattico di Ateneo.

Si propone inoltre che, successivamente all'attivazione di questo corso di laurea, i due Dipartimenti si impegnino nell'attivazione, a decorrere dall'a.a. 2028/2029, di un corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale (classe LM-31), che rappresenti il naturale prosieguo del corso di laurea triennale e per il quale il DICITA svolgerebbe la funzione di struttura di riferimento. L'allegato "Accordo interdipartimentale per la pianificazione e la gestione delle attività inerenti i corsi di studio interclasse e interdipartimentali in Ingegneria Gestionale (classi L8/L9 e LM31)" definisce quest'impegno e le modalità di organizzazione di entrambi i corsi di studio (all. 3.9.3).

Il corso di laurea in Ingegneria Gestionale è proposto come interclasse (L8 & L9) per formare figure di ingegneri che possano operare nelle principali aree funzionali di impiego dell'ingegnere gestionale, tipicamente collocate sia nell'area dell'ingegneria industriale, sia nell'area dell'ingegneria dell'informazione, con particolare enfasi sull'intersezione delle due aree per effetto, da un lato, della pervasività degli strumenti informativi nella gestione aziendale e nell'elaborazione dei dati necessari alle decisioni, dall'altro poiché le tecnologie dell'informazione sono imprescindibili nei processi di informatizzazione e digitalizzazione delle aziende, dei sistemi produttivi e della società nel suo complesso.

Si propone che il corso di laurea, aggiuntivo rispetto all'offerta formativa preesistente, sia ad accesso libero e preveda una prova di valutazione della preparazione iniziale con eventuale attribuzione di obblighi formativi aggiuntivi (OFA).

Il progetto didattico per l'istituzione del nuovo corso di studio si colloca pienamente nel quadro degli obiettivi strategici definiti dall'Ateneo nel documento di programmazione triennale 2024-2026, linea 2: Sviluppo e attrattività dell'offerta formativa - Obiettivo 2.A: Sviluppo dell'offerta formativa, Azione 2.A.2: Sviluppo dell'offerta formativa e suo adeguamento alle esigenze delle studentesse e degli studenti e della società, in modo da renderla più attrattiva e incremento di iniziative volte a intercettare i nuovi fabbisogni di competenze dei portatori di interesse e di orientamento al lavoro. L'iniziativa didattica è inoltre coerente con gli obiettivi strategici individuati nel documento di programmazione triennale 2024-2026 del DIIEM, sottoposto al Consiglio nella seduta odierna.

La validità, coerenza e credibilità del progetto è puntualmente supportata, secondo quanto previsto dall'art. 2, comma 2, lettera g) della legge n. 240/2010, dal parere preventivo della Commissione Paritetica formulato in data 28/10/2024 e qui allegato (all. 3.9.4).

Tenuto conto che l'istituendo corso di laurea in Ingegneria Gestionale è a carattere interdipartimentale, si fa presente che il DIIEM è in possesso per quanto di propria competenza, delle risorse (personale docente e tab, infrastrutture, risorse finanziarie e strumentali) necessarie per l'attivazione del nuovo corso, come riportato nell'allegato "documento di progettazione del corso di studio".

Il Direttore comunica altresì che, in linea con il disposto normativo (art. 11, comma 4 del D.M. n. 270/2004), sono state condotte opportune e qualificate consultazioni con le organizzazioni rappresentative del mondo della produzione dei servizi e delle professioni (allegato "verbale incontro *stakeholder*" incluso nel documento di progettazione del corso). Tra i soggetti coinvolti che hanno espresso favorevole rispetto all'iniziativa, si ricordano i seguenti (rinviando alla documentazione allegata per gli ulteriori dettagli): Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, Accenture, Italgas, Kaizen Institute, Agenzia per la Mobilità del Comune di Roma, Trenitalia, Huawei.

Il Consiglio di Dipartimento è invitato quindi ad approvare la proposta di istituzione e attivazione per l'anno accademico 2025-2026 del corso di laurea in Ingegneria Gestionale – interclasse L-8 (Ingegneria dell'Informazione) & L-9 (Ingegneria Industriale) a carattere interdipartimentale DIIEM – DICITA (DIIEM Dipartimento di riferimento). Tale proposta, corredata della documentazione allegata, è vincolata alla contestuale approvazione da entrambi i Dipartimenti proponenti del progetto nella sua interezza, con

l'impegno all'attivazione a decorrere dall'anno accademico 2028/2029 di un corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale (classe LM-31), per il quale il DICITA assume la funzione di struttura di riferimento, e del relativo "Accordo interdipartimentale per la pianificazione e la gestione delle attività inerenti i corsi di studio interclasse e interdipartimentali in Ingegneria Gestionale (classi L8/L9 e LM31)". Il Direttore riferisce che il Consiglio del DICITA ha approvato la proposta istitutiva nella sua interezza nella riunione dello scorso 25 ottobre.

Il Direttore propone inoltre al Consiglio di essere autorizzato ad apportare alla documentazione allegata eventuali modifiche non sostanziali che si rendessero successivamente necessarie.

Il Consiglio delibera all'unanimità di approvare la proposta di istituzione e attivazione dall'a.a. 2025/2026 del corso di laurea in Ingegneria Gestionale, interclasse L-8 & L-9, a carattere interdipartimentale in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche, sulla base della documentazione allegata, autorizzando il Direttore a effettuare in caso di necessità le eventuali modifiche di carattere non sostanziale che si rendessero successivamente necessarie.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

#### **4. Domande degli Studenti**

Il Presidente comunica al Consiglio che non sono pervenute domande da parte dei Rappresentanti degli Studenti da discutere nella seduta odierna del Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio prende atto.

#### **5. Programmazione personale docente**

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

#### **6. Questioni relative al personale**

##### **6.1 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2022-2023-2024 dal prof. Patrizio Campisi**

Esce il prof. Patrizio Campisi.

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.1.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Patrizio Campisi.

Rientra il prof. Patrizio Campisi.

##### **6.2 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2022-2023-2024 dal prof. Lorenzo Colace**

Esce il prof. Lorenzo Colace.

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.2.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Lorenzo Colace.

Rientra il prof. Lorenzo Colace.

##### **6.3 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2021/2022, 2022/2023 e 2023/2024 dal prof. Wolfango Plastino**

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.3.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Wolfgang Plastino.

#### **6.4 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2020/2021, 2021/2022 e 2022/2023 dal prof. Massimo Santarsiero**

Esce il prof. Massimo Santarsiero.

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.4.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Massimo Santarsiero.

Rientra il prof. Massimo Santarsiero.

#### **6.5 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2020/2021, 2021/2022 e 2022/2023 dal prof. Giovanni Sotgiu**

Esce il prof. Giovanni Sotgiu.

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.5.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Giovanni Sotgiu.

Rientra il prof. prof. Giovanni Sotgiu.

#### **6.6 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2021/2022, 2022/2023 e 2023/2024 dal prof. Luciano Teresi**

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.6.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Luciano Teresi.

#### **6.7 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2021, 2022 e 2023 dal prof. Giuseppe Tomassetti**

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.7.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo in oggetto, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Giuseppe Tomassetti.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

### **7 Questioni relative alla ricerca**

#### **7.1 Richiesta nulla osta per incarico di didattica integrativa – dott. De Iacovo**

Il Presidente sottopone a ratifica del Consiglio il decreto d'urgenza, prot. 2067 del 18/09/2024, a firma del Direttore del Dipartimento, con il quale si autorizzava la richiesta pervenuta in data 13/09/2024 da parte del dott. Andrea De Iacovo, titolare dell'assegnato di ricerca dal titolo "*Progetto e simulazione di pixel a risposta spettrale controllata elettronicamente*" per il periodo dal 1° luglio 2024 al 30 giugno 2025, con la quale richiedeva l'autorizzazione a ricevere un Nulla Osta per l'incarico di Didattica sostitutiva per

**l'insegnamento di Elettronica Digitale nell'ambito del PeF30/60 e 30-Percorso formativo A040 – Scienze e Tecnologie elettriche ed elettroniche (IINF-01/A-Elettronica) per l'A.A. 2024/2025** presso il Dipartimento d'Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.

Il presidente informa il Consiglio, inoltre, che il prof. Lorenzo Colace, responsabile scientifico dell'assegno, è favorevole al predetto incarico.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità ratifica la predetta richiesta.

### **7.2 Relazione Istruttoria al bando per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, denominato Fit4MedRob (Fit for Medical Robotics) - Spoke 2 - PNC – dott. Simone Ranaldi**

Il Presidente ricorda al Consiglio che nella seduta del 11 settembre 2024 è stato approvato all'unanimità la proposta del dott. Simone Ranaldi di aderire con una propria proposta progettuale all'Iniziativa FIT4MEDROB: FIT FOR MEDICAL ROBOTICS PNC0000007 – SPOKE 2 CUP B53C22006960001.

I documenti per presentare la suddetta richiesta dovevano essere presentati entro e non oltre le ore 14.00 del giorno 30 settembre 2024.

Tuttavia, in data 19 settembre 2024 è pervenuta una comunicazione da parte dall'Università di Messina, partner del progetto, nella quale dichiarava che aveva già presentato una proposta progettuale con la tematica suddetta e che quindi non poteva presentarne un'altra uguale. Per questo motivo è stato necessario modificare sensibilmente, sia dal punto di vista delle tematiche trattate che del finanziamento richiesto, la proposta progettuale originariamente elaborata.

A tal fine, non essendoci più i tempi necessari per riportare tali modifiche all'attenzione del Consiglio si è dovuto predisporre un Decreto d'Urgenza a firma del Direttore per procedere con la richiesta di Firma del Rettore e la conseguente presentazione dei documenti.

Pertanto, il Presidente sottopone a ratifica del Consiglio il decreto d'urgenza, prot. 2142 del 27/09/2024, a firma del Direttore del Dipartimento, con il quale si autorizzava la variazione della tematica e del relativo finanziamento richiesto in merito alla proposta progettuale all'interno dell'Iniziativa FIT4MEDROB: FIT FOR MEDICAL ROBOTICS PNC0000007 – SPOKE 2 CUP B53C22006960001.

La nuova tematica del progetto avrà come oggetto "Piattaforma multi-Sensore per la Valutazione dello stato attentivo e del carico cognitivo in terapie di riabilitazione robotica dell'arto superiore in realtà mista (RISVEGLIO)", mentre il finanziamento totale richiesto ammonta a 244.200,00 euro, di cui l'importo del progetto spettante a Roma Tre ammonta a 57.300,00 Euro

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità a ratifica la predetta variazione progettuale.

### **7.3 Richiesta emissione Assegno di Ricerca – prof. Salvini**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta avanzata dal prof. Coriolano Salvini relativa all'emissione di bando per un assegno di ricerca della durata di 12 (dodici) mesi, per il ING-IND/09 (Sistemi per l'energia e l'ambiente), dal titolo "*Sviluppo di modelli di apparecchiature di scambio termico per applicazioni CAES*".

Il costo di € **27.511,68** annui lordi, graverà sul Progetto Europeo ASTERix-CAESar: Air Based Solar Thermal Electricity for Efficient Renewable Energy Integration & Compressed Air Energy Storage di cui è Responsabile Scientifico il prof. Coriolano Salvini.

Il Presidente comunica al Consiglio, inoltre, che per lo svolgimento di tale procedura è necessario procedere con la nomina di una Commissione di valutazione, proposta dallo stesso prof. Coriolano Salvini e così composta:

- 1) Prof. Coriolano Salvini
- 2) Prof.ssa Ambra Giovannelli
- 3) Prof. Andrea Scorza
  
- 4) Prof. Paolo Cicconi (supplente)

Il Consiglio, ricevuta conferma della disponibilità dei fondi e dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta e delle informazioni recepite, all'unanimità di autorizzare l'emissione del predetto assegno di ricerca e la costituzione della predetta Commissione di valutazione

#### **7.4 - Richiesta emissione Assegno di Ricerca – dott.ssa De Santis**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta avanzata dalla dott.ssa Serena De Santis relativa all'emissione di bando per un assegno di ricerca della durata di 12 (dodici) mesi, per il ING-INF/01, dal titolo "*Caratterizzazione di dispositivi fotorivelatori multi quantum well operanti nel medio infrarosso*".

Il costo di € **27.511,68** annui lordi, graverà sul progetto PRIN QSENSE di cui è Responsabile Scientifica la dott.ssa Serena De Santis.

Il Presidente comunica al Consiglio, inoltre, che per lo svolgimento di tale procedura è necessario procedere con la nomina di una Commissione di valutazione, proposta dalla stessa dott.ssa Serena De Santis e così composta:

- 1) prof. Lorenzo Colace
- 2) dott.ssa Serena De Santis
- 3) dott. Alessandro Savoia
  
- 4) prof.ssa Maria Cristina Rossi (supplente)

Il Consiglio, ricevuta conferma della disponibilità dei fondi e dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta e delle informazioni recepite, all'unanimità autorizza l'emissione del predetto assegno di ricerca e la costituzione della predetta Commissione di valutazione

#### **7.5 - Richiesta emissione Assegno di Ricerca – Prof. Carli**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta avanzata dal Prof. Marco Carli relativa all'emissione di bando per un assegno di ricerca della durata di 12 (dodici) mesi, per il 09/IINF-03, dal titolo "*Elaborazione e fusione di segnali multi-sensore 2D, 3D e 4D basata sull'A.I. per la costruzione di gemelli digitali e di applicazioni di Realtà Aumentata (A.I. Driven 2D, 3D, and 4D multi-sensor processing and fusion for Digital Twins and Augmented Reality)*".

Il costo di € **27.500,00** annui lordi, graverà sui Progetti Digital Twin City e IMMERSAFE, di cui sono Responsabili Scientifici rispettivamente il Prof. Alessandro Neri e il prof. Marco Carli.

Il Presidente comunica al Consiglio, inoltre, che per lo svolgimento di tale procedura è necessario procedere con la nomina di una Commissione di valutazione, proposta dallo stesso Prof. Marco Carli e così composta:

- 1) Prof. Marco Carli
- 2) Prof. Patrizio Campisi
- 3) dott. Emanuele Maiorana
  
- 4) Prof. Gaetano Giunta (supplente)

Il Consiglio, ricevuta conferma della disponibilità dei fondi e dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta e delle informazioni recepite, all'unanimità autorizza l'emissione del predetto assegno di ricerca e la costituzione della predetta Commissione di valutazione

## **7.6 Richiesta di utilizzo del logo del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica – Prof. Campisi**

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta da parte del Prof. Patrizio Campisi la richiesta di utilizzare il logo del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica per le finalità legate al Programma RESTART.

Il Presidente ricorda al Consiglio che il Programma RESTART si inserisce nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 4 Componente 2 Investimento 1.3 – finanziato dall’Unione Europea - NEXTGENERATIONEU – Bando a Cascata verso Università statali ed EPR, in cui il prof. Patrizio Campisi è responsabile scientifico del progetto denominato *EXperience and Privacy for Extended RealITy - EXPERT*.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all’unanimità concede la prescritta autorizzazione per quanto concerne le specifiche competenze del Dipartimento.

## **7.7 - Richiesta nulla osta per un incarico d’insegnamento retribuito per l’A.A. 2024/2025 – dott.ssa Malvagna**

Il Presidente informa che in data 28 ottobre 2024 il Collegio di dottorato di Elettronica Applicata ha esaminato la richiesta, pervenuta da parte della dott.ssa Benedetta Malvagna, dottoranda del XXXIX Ciclo, a mantenere nel periodo coincidente con il I anno di dottorato, in accordo con il suo docente-guida prof.ssa Monica Orsini, un incarico lavorativo retribuito presso la BRIDGESTONE TECHNICAL CENTER EUROPE S.P.A.

Il Presidente informa, inoltre, il Consiglio che la dottoranda in parola ha rinunciato alla borsa di studio a far data dal 1° giugno 2024.

L’incarico è compatibile con lo svolgimento delle attività formative e di ricerca previste dal Corso di dottorato e costituisce una preziosa occasione di formazione e ricerca utile al pieno raggiungimento degli obiettivi prefissati nel percorso suddetto.

Il Presidente ricorda che, secondo il nuovo Regolamento dei Corsi di Dottorato, il mantenimento di incarichi lavorativi di tipo subordinato o autonomo è in linea di massima non compatibile con l’impegno esclusivo e a tempo pieno, e che compete al Consiglio del Dipartimento autorizzare il dottorando a svolgere attività, anche retribuite, che consentono di acquisire competenze concernenti l’ambito formativo del dottorato.

Il Presidente, recepito il parere favorevole del Collegio, apre la discussione al termine della quale il Consiglio, anche sulla base del parere positivo espresso dal docente guida, e in considerazione dell’elevato grado di congruenza tra le attività svolte e gli obiettivi del corso di dottorato, delibera all’unanimità autorizza a svolgere l’attività prevista.

## **7.8 - Richiesta nulla osta per incarico di didattica integrativa – dott.ssa Tognolatti**

Il Presidente sottopone all’approvazione del Consiglio la richiesta di autorizzazione, pervenuta in data 28 ottobre 2024 da parte della dott.ssa Ludovica Tognolatti, titolare dell’assegno di ricerca dal titolo “*Studi e progetto di antenne dielettriche e sistemi passivi per il trasferimento wireless ottimale di potenza elettromagnetica*” per il periodo dal 1° ottobre 2023 al 30 settembre 2025, a svolgere nel periodo 26/02/2025-30/09/2025 l’incarico di didattica sostitutiva per il corso di Antennas and Wireless Propagation per un totale di 12 ore (compenso lordo 300 euro) presso l’Università degli Studi Roma Tre.

Il presidente informa il Consiglio, inoltre, che il prof. Giuseppe Schettini, responsabile scientifico dell’assegno, è favorevole al predetto incarico.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità autorizza la predetta richiesta.

La parte del verbale relativa a questo punto viene redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

## **8. Ripartizione Budget Esercizio Finanziario Anno 2024**

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

## **9. Autorizzazioni di spesa**

### **9.1 Richiesta di acquisto di servizi di supporto alla ricerca previste dal progetto TERMISO – prof. Massimiliano Barletta**

Il Presidente sottopone a ratifica del Consiglio la richiesta di acquisto di servizi di supporto alla ricerca previste dal progetto TERMISO (Prog. n. F/310256/03/X56 - CUP: B89J23001590005 - COR: 15812505) nell'ambito della sede del Laboratorio Congiunto (Via Asse Attrezzato n. 15, Località Acqua Amara nel comune di Ferentino (FR)), di cui è Responsabile il prof. Massimiliano Barletta (All. 9.1.1 e All. 9.1.2) . Il servizio ricomprende attività di manipolazione e preparazione materie prime necessarie agli esperimenti, caricamento materie prime agli apparati sperimentali, affiancamento alle procedure di lavorazione sperimentale agli estrusori e, in generale, a tutti gli apparati di trasformazione delle materie prime, affiancamento alle operazioni di deumidificazione delle materie prime, attività di spurgo e pulizia degli impianti prototipali alla fine delle lavorazioni sperimentali. Tale servizio, della durata di 18 mesi, prevede un costo, pari ad Euro 38.000,00 più IVA che graverà sul Progetto 823000-2023-MB-FIN.PNRR\_001 - Progetto Accordi Innovazione MISE TERMISO.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità.

### **9.2 Proposta di acquisto attrezzature Bioware srl**

Il Presidente ricorda all'assemblea che nella seduta del 23/07/2024 il Consiglio aveva espresso parere favorevole alla proposta di acquisire alcune strumentazioni attualmente di proprietà della Bioware srl, Spin-off partecipata dall'Ateneo, che si trova attualmente in regime di liquidazione, a seguito della delibera dei soci del 25/06/2024.

Il Presidente comunica al Consiglio che nella seduta odierna occorre esprimere il parere in merito alla scrittura privata con la quale Bioware srl e l'Ateneo convengono sul trasferimento della proprietà dei beni e macchinari (All. 9.2.1).

Il Responsabile del Laboratorio, prof. Masimiliano Barletta ha confermato la volontà di procedere con l'acquisizione.

L'oggetto del contratto riguarda i beni di cui alla delibera del 23/07/2024 ed il costo complessivo, pari ad Euro 89.007,00 + IVA graverà sul Progetto 816000-2020-MB-R.C.T.\_006 – Cuki Cofresco S.r.l. 2020, di cui è Responsabile Scientifico il prof. Massimiliano Barletta, che ha espressamente dichiarato l'assenza di un possibile interesse economico personale all'acquisto.

L'acquisto non dovrà comportare ulteriori esigenze di risorse, spazi e personale.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità di esprimere parere favorevole in merito alla scrittura privata, alle condizioni citate in premessa ed in allegato, subordinata al parere di congruità delle Direzioni di Ateneo competenti, anche in relazione al corretto e completo funzionamento dei beni, alla loro sicurezza ed alla relativa normativa vigente in tema di macchine, impianti ed anti-infortunistica.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

## **10. Sistema AVA (Autovalutazione – Valutazione - Accredimento)**

### **10.1 Predisposizione del documento di programmazione triennale del Dipartimento 2024-2026**

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Dipartimento, ai sensi dell'art. 17 del Regolamento generale di Ateneo e sulla base:

- a) delle osservazioni e dei suggerimenti formulati dal Nucleo di Valutazione e dalla Commissione Paritetica docenti-studenti nelle rispettive relazioni annuali;
- b) dei dati delle schede di monitoraggio annuale e dei relativi commenti, predisposti dagli organi di gestione dei corsi di studio;
- c) delle risultanze della rilevazione dell'opinione degli studenti dei CdS (OPIS), esaminate secondo quanto previsto dalla vigente "Procedura per la distribuzione e la discussione dei risultati della rilevazione delle opinioni degli studenti (OPIS) sulla didattica;
- d) della vigente programmazione triennale di Ateneo per la didattica, ricerca e terza missione,

deve approvare con delibera consigliare la propria programmazione triennale 2024-2026.

Il Presidente informa il Consiglio che Consigli dei Collegi Didattici ed i Consigli di Sezione hanno espresso parere favorevole con voto unanime sul documento redatto dal Gruppo di Lavoro per l'Assicurazione della Qualità del Dipartimento ed approvato dalla Giunta, seduta straordinaria del 24 ottobre u.s.. (All. 10.1.1, All. 10.1.2, All. 10.1.3, All. 10.1.4, All. 10.1.5 e All. 10.1.6).

Il Presidente, dopo avere ringraziato tutti i Colleghi che hanno partecipato ad ogni titolo al processo di redazione del documento, invita il prof. Baccarelli ad esporre dettagliatamente il documento, approvato in via definitiva dalla Giunta nella seduta straordinaria del 30/11/2024.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità il documento di programmazione triennale del Dipartimento 2024-2026.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

## **11. Progetto Ecosistema dell'Innovazione "Rome Technopole"**

### **11.1 Ratifica richiesta di acquisto Alimentatore Bidirectional DC Power Supply**

Il Presidente sottopone alla ratifica del Consiglio la richiesta del prof. Roberto de Lieto Vollaro (All. 11.1.1) relativa alla proposta di acquisire un Alimentatore Bidirectional DC Power Supply, per le esigenze legate al progetto PNRR Rome Technopole.

Il costo complessivo proposto per l'acquisto è pari ad Euro 10.000,00 + IVA e graverà sul Progetto 823000-ROME\_TECHNOPOLE-PNRR-DIEM - Ecosistema dell'Innovazione Rome Technopole - ECS0000024 PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.5 Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - CODICE CUP F83B22000040006.

L'acquisto non dovrà comportare ulteriori esigenze di risorse, spazi e personale.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, ratifica all'unanimità l'avvio della procedura di acquisto, alle condizioni citate in premessa ed in allegato, subordinata al corretto e completo funzionamento dei beni, alla loro sicurezza ed alla relativa normativa vigente in tema di macchine, impianti ed anti-infortunistica.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

## **12. Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027**

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno

## **13. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca**

### **13.1 Accordo Programma di ricerca "FABPLAST" – prof. Massimiliano Barletta**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza, Cossa Polimeri srl e Fiplast srl, avente per oggetto la realizzazione del Programma di Ricerca congiunto "FabPlast", le cui attività saranno svolte presso la sede che entrerà nelle disponibilità di Fiplast Srl a partire dal 01/11/2024 e situata in Via Asse Attrezzato 15, Località Acqua Amara, 03013 Ferentino (FR), in un'area attrezzata dedicata a uffici, ad attività di sperimentazione e prototipazione, proposto dal Responsabile scientifico, prof. Massimiliano Barletta, descrivendo le attività e le finalità della convenzione (All. 13.1.1, All. 13.1.2, All. 13.1.3, All. 13.1.4, All. 13.1.5, All. 13.1.6).



Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

### **13.2 Accordo Quadro RINA spa – prof. Nicola Pio Belfiore**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'Accordo Quadro con la società RINA spa, avente per oggetto una collaborazione nei campi di applicazione dello sviluppo di conoscenza e innovazione, orientamento e recruiting e sviluppo delle competenze, proposto dal Responsabile scientifico, prof. Nicola Pio Belfiore, descrivendo le attività e le finalità della convenzione (All. 13.2.1)

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

### **13.3 Convenzione Quadro VIK SCHOOL srl – prof. Luciano Teresi**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la Convenzione Quadro con la società VIK SCHOOL srl, avente per oggetto una collaborazione nei campi delle tecnologie digitali applicate all'educazione scientifica, algoritmi per la grafica 3D e Computer Vision e Machine Learning e IA, proposto dal Responsabile scientifico, prof. Luciano Teresi, descrivendo le attività e le finalità della convenzione (All. 13.3.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

### **13.4 Contratto Point Plastic srl – prof. Massimiliano Barletta**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il contratto con la società Point Plastic srl, avente per oggetto "Caratterizzazione sperimentale di concentrati per la funzionalizzazione di poliolefine e poliesteri prodotti su scala pilota", su proposta del prof. Massimiliano Barletta e lo invita a descrivere le attività e le finalità della convenzione (All. 13.4.1).

Per tale contratto, di durata pari al Bando Accordo Innovazione DM 31/12/2021 Secondo Sportello, è previsto un compenso di Euro 50.000,00 più IVA.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

### **13.5 Contratto Space Boy Station srl – prof. Alessandro Neri – Accordo di Emendamento**

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'accordo di emendamento del contratto con la società Space Boy System srl, avente per oggetto "Studio, Progetto, Sviluppo e AIT/AIV dei Protocolli di Layer3/e superiori, della pila protocollare SNAKE", di cui è Responsabile Scientifico il prof. Alessandro Neri.

In particolare tale accordo, pur mantenendo il compenso previsto dall'accordo originario, modifica i termini dei pagamenti (All. 13.5.1). Il Responsabile Scientifico è favorevole a tale emendamento.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

### **13.6 Convenzione Quadro Getinge Italia Srl**

Esce il prof. Salvatore Andrea Sciuto

Assume le funzioni di Presidente il Vice Direttore Vicario prof. Giovanni Sotgiu

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la Convenzione Quadro con la società Getinge Italia srl, avente per oggetto una collaborazione sui temi della Sanità e delle Tecnologie biomedicali, su proposta del prof. Salvatore Andrea Sciuto (All. 13.6.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità e dà mandato al Direttore ed al Vice Direttore Vicario di apportare le modifiche necessarie alla finalizzazione della Convenzione.

Rientra il prof. Salvatore Andrea Sciuto.

Assume le funzioni di Presidente il Direttore prof. Salvatore Andrea Sciuto

La parte del verbale relativa al presente punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

## **14. Bandi incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione**

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

## 15. Autorizzazioni per incarichi extra-impiego del personale docente e ricercatore

Il Presidente informa il Consiglio che, nella sua veste di Direttore del Dipartimento, ha provveduto ad emettere parere favorevole alle richieste di autorizzazione fatte pervenire dai colleghi e riassunte nella tabella sottostante e propone al Consiglio di ratificare le richieste:

Richiedente	Tipologia incarico	Durata	Presso	Estremi Prot.
Prof. Marco Carli	Membro di Commissione Dottorato di Ricerca	dal 19/09/2024 al 21/09/2024	Tampere University - Finlandia	Prot.2076 del 19/09/2024
Prof. Pierpaolo Natalini	Coordinatore e docente del corso di Analisi Matematica - Corso di laurea in Medicina e Chirurgia ad indirizzo Tecnologico (LM-41) - Accordo quadro: Università Cattolica del Sacro Cuore/-Università degli Studi Roma Tre	dal 01/10/2024 al 30/09/2025	Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma	Prot. 2078 del 19/09/2024
Prof.ssa Monica Orsini	Coordinatore e docente del corso di Chimica Generale (MT000003)- Corso di laurea in Medicina e Chirurgia ad indirizzo Tecnologico (LM-41) - Accordo quadro: Università Cattolica del Sacro Cuore/-Università degli Studi Roma Tre	dal 01/10/2024 al 30/09/2025	Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma	Prot. 2095 del 23/09/2024
Prof. Roberto De Lieto Vollaro	Collaudo acustico presso 10 scuole nei comuni limitrofi all'Aeroporto di Fiumicino	dal 01/10 al 31/12/2024	Soc. SOCLIFT Srls	Prot. 2115 del 25/09/2024
Prof.ssa Silvia Conforto	Membro di Commissione Procedura di chiamata per 1 posto di Professore di I fascia GSD: 09/IBIO-01- Bioingegneria, SSD: IBIO-01/A - Bioingegneria	dalla data di autorizzazione al 01/03/2025	Università degli Studi di Roma "Foro Italico"	Prot. 2116 del 25/09/2024
Prof.ssa Silvia Conforto	Incarico di insegnamento "Ricercatori e Comunicazione Scientifica" con argomento Bioingegneria presso Master di II° livello in comunicazione della scienza e della ricerca scientifica (COMRIS)	dal 01/10/2024 al 31/01/2025	Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi Roma Tre	Prot. 2165 del 01/10/2024
Prof.ssa Anna Maria Vegni	Membro di commissione giudicatrice di Dottorando Mahdiah Joharifar, corsi in Applied Physics School of Engineering Sciences del KTH Royal Institute of Technology (Stockholm-Sweden)	dal 15/10/2024 al 15/11/2024	School of Engineering Sciences del KTH Royal Institute of Technology (Stockholm-Sweden)	Prot. 2261 del 10/10/2024
Prof. Alessandro Giorgetti	Valutatore progetto PRISM-E	dal 14/10/2024 al 28/10/2024	FINPIEMONTE Spa	Prot. 2269 del 10/10/2024
Prof. Roberto De Lieto Vollaro	Membro di Commissione Giudicatrice per la selezione della migliore offerta nella gara CIGB1FFEF885c per l'affidamento con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa dei lavori di urbanizzazione presso la Nuova Stazione Tiburtina	dal 16/10/2024 al 16/11/2024	Progetto Tiburtina Srl	Prot. 2311 del 16/10/2024
Prof. Emanuele Maiorana	Docente per il corso di "Data Analytics" nell'ambito del Master in "Gestione delle Risorse Umane, Organizzazione & Leaderships"	dal 14/12/2024 al 11/01/2025	Luiss Business School Spa	Prot. 2312 del 16/10/2024
Prof. Alessio Monti	Valutazione scientifica progetti di ricerca nell'ambito del bando "Call for Proposals of PostDoc" Latvia 2024	dal 28/10/2024 al 08/11/2024	Latvian Council of Science	Prot. 2340 del 22/10/2024
Prof. Alessandro Toscano	Attività di ricerca dal titolo "Sviluppo di tecniche di intelligenza artificiale per l'ottimizzazione e l'analisi di applicazioni Elettromagnetiche Avanzate	da Dicembre 2024 a Maggio 2025	CNIT	Prot. 2341 del 22/10/2024
Dott.ssa Monica La Mura	Erogazione del corso "Biomedical Imaging with MEMS"	dal 18/11/2024 al 20/12/2024	Università degli Studi di Padova	Prot. 2343 del 22/10/2024
Prof. Enrico Silva	Associazione all' ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN)	dal 01/01/2024 al 31/12/2025	INFN	Prot. 2344 del 22/10/2024

Dott. Pablo Vidal Garcia	Associazione all' ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN)	dal 01/01/2024 al 31/12/2025	INFN	Prot. 2346 del 22/10/2024
Dott. Andrea Alimenti	Associazione all' ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN)	dal 01/01/2024 al 31/12/2025	INFN	Prot. 2347 del 22/10/2024
Prof. Nicola Pompeo	Associazione all' ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN)	dal 01/01/2024 al 31/12/2025	INFN	Prot. 2350 del 22/10/2024
Prof. Filiberto Bilotti	Valutazione scientifica progetti di ricerca nell'ambito del bando "Call for Proposals of PostDoc" Latvia 2024	dal 01/01/2024 al 31/12/2025	Latvian Council of Science	Prot. 2380 del 23/10/2024
Prof. Colace Lorenzo	Associazione all' ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN)	dal 01/01/2024 al 31/12/2025	INFN	Prot. 2404 del 28/10/2024
Prof. Nicola Pompeo	Membro di commissione Dottorato di Ricerca	dal 01/11/2024 al 21/06/2025	ELTE - Budapest	Prot. 2404 del 28/10/2024
Prof. Alessandro Giorgetti	Membro di Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la chiamata di un RTDB SSD IIND-03/Anel SC 09/A3 SSD ING-IND/14	Dal 30/10/2024 al 22/04/2025	Università di Firenze	Prot. 2733 del 30/10/2024

Il Presidente pone in votazione individualmente la ratifica e l'approvazione delle autorizzazioni elencate.

Il Consiglio, dopo breve discussione, ratifica all'unanimità.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

## 16. Varie ed eventuali

Interviene il rappresentante degli Studenti Emanuele Musso in merito al Progetto Formula SAE:

*"Buona sera a tutti,*

*Come rappresentante e studente vorrei esprimere entusiasmo per la proposta di questo progetto, che rappresenta una grande occasione per il nostro dipartimento, sia al livello di didattica professionalizzante che di visibilità.*

*Si crea l'opportunità, sulla scia del lavoro svolto dal Professor. Belfiore e dagli studenti della scuderia di Roma Tre nella competizione del Mate Rov, di ampliare la nostra partecipazione alle competizioni interuniversitarie, dando la possibilità ad ancora più studenti di mettere in pratica ciò che apprendono quotidianamente, avvicinandosi così al mondo del lavoro.*

*Come il Professor. Belfiore sa già, ritengo di grande importanza supportare la nascita di questo progetto, con la consapevolezza che quello di oggi è solo il primo passo per la sua realizzazione.*

*Grazie"*

Il Consiglio prende atto.

Alle ore 18:00, non essendovi altro da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale consta di n. 19 pagine e n. 39 allegati.

Il Segretario Verbalizzante  
Dott. Enrico Acciardi

Il Presidente  
Prof. Salvatore Andrea Sciuto