

**Università degli Studi Roma Tre**  
**Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle**  
**Tecnologie Aeronautiche**  
**Verbale del Consiglio di Dipartimento**  
Seduta del 9 aprile 2025

Il giorno 9 aprile alle ore 10:30 si è riunito il Consiglio di Dipartimento presso l'Aula Seminari (Civile) per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

1. **Comunicazioni;**
2. **Approvazione verbale seduta del 12/03/2025;**
3. **Domande degli studenti;**
4. **Questioni relative a persone;**
5. **Autorizzazioni di spesa;**
6. **Proposta di bando per una posizione di tecnologo a tempo determinato;**
7. **Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca;**
8. **Incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione: bandi dei procedimenti di selezione pubblica;**
9. **Questioni relative alla didattica;**
10. **Assegni di Ricerca;**
11. **Questioni relative alla ricerca;**
12. **Assicurazione della qualità;**
13. **Varie ed eventuali.**

Presidente: il Direttore prof. Stefano Carrese

Segretari Verbalizzanti: il Segretario Amministrativo, dott.ssa Laura Grossi, il Segretario della Ricerca dott.ssa Mihaela Ilie (punti 10 e 11) il Segretario della Didattica dott.ssa Simona Erriu (punti 3, 9 e 12).

Alle ore 10:37 il Direttore, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

**1. Comunicazioni**  
.....OMISSIS.....

**2. Approvazione verbale della seduta del 12.03.2025**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio il verbale relativo alla seduta del 12 marzo 2025, reso disponibile sul sito intranet. Non essendoci alcuna o rettifica il verbale viene approvato all'unanimità dei presenti nella seduta cui il verbale si riferisce.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

**3. Domande degli studenti**

Tace

#### **4. Questioni relative a persone**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Gasparri la richiesta di partecipazione in qualità di Membro della Giuria Research Award "The most promising researcher in robotics and artificial intelligence" RomeCup2025, presso Fondazione Mondo Digitale ETS, durata 2 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Gasparri la richiesta di partecipazione in qualità di Membro effettivo della Commissione Giudicatrice per l'esame finale per il conseguimento del titolo di Ricerca del Dottorato in Computer Science, Control and Geoinformation, presso Università degli Studi di Roma Tor Vergata, durata 2 mesi.

#### **Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Aldo Fiori la richiesta di autorizzazione a svolgere attività di consulenza tecnico-scientifica riguardante aspetti idrogeologici del campo pozzi Laurentino e Pescarella gestiti da ACEA ATO2, presso ACEA ATO2, durata 150 giorni.

#### **Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giorgio Bellotti la richiesta di autorizzazione a svolgere attività di consulenza relative al monitoraggio ed analisi del comportamento delle schiere di paratoie e della superficie libera del sistema di protezione dalle acque alte della Laguna di Venezia", durata 2 mesi, presso Università Tor Vergata.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giorgio Bellotti la richiesta di autorizzazione a svolgere attività di revisore per tesi di dottorato e partecipazione in qualità di membro commissione giudicatrice esame finale di dottorato, presso Università di Pisa, durata 7 giorni.

#### **Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Alessandro Romano la richiesta di autorizzazione a svolgere attività di consulenza relative al monitoraggio ed analisi del comportamento delle schiere di paratoie e della superficie libera del sistema di protezione dalle acque alte della Laguna di Venezia", durata 2 mesi, presso Università Tor Vergata.

#### **Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal dott. Edoardo Rossi la richiesta di partecipazione in qualità di Membro della Commissione per il reclutamento di personale Ricercatore a TD, III livello professionale, presso Consiglio Nazionale delle Ricerche – IPCB, durata 1 mese.

#### **Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Federica Pascucci la richiesta di partecipazione in qualità di membro della commissione della

procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato lettera a, presso il Politecnico di Bari , durata 4 giorni.

**Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Fronzetti Colladon la richiesta autorizzazione allo svolgimento di una video lezione sul tema "Utilizzo di dati non convenzionali per misurare la sostenibilità" progetto ESG per Fondo Nuove Competenze UNICREDIT presso Graduate School of Business SC Spa del Politecnico di Milano, durata 2 ore.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Fronzetti Colladon la richiesta autorizzazione ad svolgere in qualità di docente il corso di "Social Network Analysis" presso il Master in Data Science, A.A. 2024/2025 (master post-lauream), presso Università Tor Vergata, durata 16 ore.

**Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabrizio D'Amico la richiesta di partecipazione in qualità di commissario esterno per l'esame finale di dottorato di ricerca presso University of west London, nei giorni 8 e 9 maggio 2025.

**Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Ernesto Cipriani la richiesta di partecipazione in qualità di componente della commissione giudicatrice per la procedura valutativa interna riservata agli abilitati nel gsd 08/cear-03 infrastrutture e sistemi di trasporto, estimo e valutazione per la chiamata di un professore ordinario nel gsd 08/cear-03 infrastrutture e sistemi di trasporto, estimo e valutazione, presso Universitas Mercatorum, durata 3 mesi.

**Il Consiglio unanime ratifica**

**Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.**

**5. Autorizzazioni di spesa**

Non vi sono questioni da trattare.

**6. Proposta di bando per una posizione di tecnologo a tempo determinato**

Il Direttore comunica al Consiglio che il progetto europeo **eVTOLUTION** (*Evtol Multi-Fidelity Hybrid Design And Optimization For Low Noise And High Aerodynamic Performance*) Grant ID 101138209, durata 48 mesi, di cui è resp. scientifico il prof. Iemma, finanziato nell'ambito del programma Horizon Europe, nel quale l'unità di ricerca Roma Tre-DICITA è partner responsabile del work package "Integration of design/optimization tools, experimental testing and flow/noise control", sta entrando nella sua seconda fase che prevede intense attività di simulazione numerica e

analisi sperimentale strettamente integrate. L'obiettivo è quello di sviluppare un ambiente di progettazione ottimizzata multidisciplinare e multifedeltà per velivoli EVTOL (Electric Vertical Take Off and Landing) di prossima generazione.

L'entità e la complessità delle attività delle quali l'unità di ricerca del DICITA dovrà farsi carico a partire dall'autunno 2025 impongono l'assunzione di un Tecnologo con contratto di lavoro a tempo determinato in regime di tempo pieno di categoria EP1 per una durata di 18 mesi, emanata sulla base del regolamento approvato nella seduta del CdA del 27/04/2023 (rep. 80 prot. n. 38850 del 28/04/2023). La figura richiesta, prevede competenze specifiche legate alle attività dell'unità di Roma Tre nel progetto, strettamente correlate alle tematiche del SSD IIND-01/D "Costruzioni e Strutture Aerospaziali".

Il Direttore sulla base delle premesse sottopone al Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un posto da tecnologo con contratto di lavoro a tempo determinato in regime di tempo pieno, ai sensi dell'art. 24-ter della legge 30 dicembre 2010 n. 240, a valere sui fondi del progetto **816000-2024-eVTOLUTION** capiente di cui è resp. sc. il prof. Umberto lemma.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

**Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto letto e approvato seduta stante.**

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di prestazione professionale con Il Sentiero ord. 4500180714 (**all. 7.1**) per una attività di "Caratterizzazione morfologico competitiva di lamierini rivestiti", per un importo di Euro 7.200 +iva, resp sc. prof. Bemporad, durata 30 giorni.

**Il Consiglio unanime ratifica.**

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di consulenza e ricerca con la società MOVYON Spa (**all. 7.2**) oggetto del contratto "Impiego del GPR per la valutazione del Water Damage nelle sovrastrutture stradali e proposta delle relative logiche manutentive dell'E-PMS", per un importo di Euro 110.000,00 +iva, resp. sc. dott. Bianchini Ciampoli, durata fino al 31.12.2027.

**Il Consiglio unanime ratifica.**

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di consulenza e ricerca con la società F&M Spa (**all. 7.3**) oggetto del contratto "Physical and model tests for the calculation of wave forces on structural elements of the NEW GENOVA HARBOUR BREAKWATER", per un importo di Euro

40.000,00 +iva più ulteriori attività aggiuntive pari a Euro 4.000,00 +iva, resp. sc. prof. Bellotti, durata 6 settimane.

**Il Consiglio unanime ratifica.**

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio il rinnovo dell'Accordo Quadro stipulato con Autostrade per l'Italia Spa (**all. 7.4**) oggetto dell'accordo "Attività di collaborazione di ricerca nell'ambito dell'ingegneria stradale e strutturale legata alla sicurezza della rete autostradale in concessione ASPI", resp. sc. prof. D'Amico, fino al 2027.

**Il Consiglio unanime ratifica.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio l'atto aggiuntivo relativo al contratto stipulato con la società SYMPOSIA Srl (**all.7.5**), per una "Collaborazione allo sviluppo di attività scientifiche a supporto della conferenza ICCE 2024", per un importo di Euro 49.060,00+iva, resp. sc. proff. Franco e Bellotti, durata 2 mesi.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione Attuativa, passiva, con il Consorzio CINI (**all.7.6**) relativa alla Collaborazione al "Programma CyberChallenge.IT" un importo di Euro 4.150, resp. sc. prof. Iannucci, durata fino al completamento delle attività.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

**Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante**

## **8. Incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione coordinata: bandi dei procedimenti di selezione pubblica**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per selezione pubblica proposta dal prof. Pietro Meriggi, per una borsa di studio della durata di 3 mesi, per un importo di Euro 4.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "ARCHES". Oggetto del bando "Attività di studio e ricerca finalizzata allo sviluppo di una metodologia per la realizzazione semi-automatica di modelli Heritage Building Information Modeling (HBIM) a partire da dati di rilievo digitale, integrati con algoritmi di valutazione del rischio".

Il Consiglio approva all'unanimità l'emissione del bando, dando mandato al Direttore di individuare la commissione giudicatrice, sentito il proponente del contratto, e approvando fin d'ora la stipula del contratto con il vincitore della selezione pubblica.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per selezione pubblica proposta dal prof. Riccardo Torlone, per un incarico occasionale della durata di 3 mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in due rate, da far gravare sul progetto "S-PIC4CHU (PRIN 2022)". Oggetto dell'incarico "Tecniche di provenienza

e arricchimento semantico a supporto della preparazione dei dati nei processi di data science”.

Il Consiglio approva all'unanimità l'emissione del bando, dando mandato al Direttore di individuare la commissione giudicatrice, sentito il proponente del contratto, e approvando fin d'ora la stipula del contratto con il vincitore della selezione pubblica.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per selezione pubblica proposta dal prof. Giorgio Bellotti, per un incarico occasionale della durata di 3 mesi, per un importo di Euro 4.000 lordo ente da erogare in due rate, da far gravare sul progetto “F&M Spa”. Oggetto dell'incarico “Progettazione esecutiva di dispositivo sperimentale per la misura di laboratorio della tracimazione ondosa”.

Il Consiglio approva all'unanimità l'emissione del bando, dando mandato al Direttore di individuare la commissione giudicatrice, sentito il proponente del contratto, e approvando fin d'ora la stipula del contratto con il vincitore della selezione pubblica.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per selezione pubblica proposta dal prof. Marco Sebastiani, per un incarico occasionale della durata di 4 mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in due rate, da far gravare sul progetto “COBRAIN”. Oggetto dell'incarico “Analisi di durabilità e resistenza meccanica di rivestimenti con caratteristiche antibatteriche”.

Il Consiglio approva all'unanimità l'emissione del bando, dando mandato al Direttore di individuare la commissione giudicatrice, sentito il proponente del contratto, e approvando fin d'ora la stipula del contratto con il vincitore della selezione pubblica.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per selezione pubblica proposta dal prof. Marco Sebastiani, per un incarico occasionale della durata di 4 mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in due rate, da far gravare sul progetto “DIGICELL”. Oggetto dell'incarico “Analisi nanomeccanica avanzata di catodi per batterie tramite tecnologie fib-sem e nanoindentazione”.

Il Consiglio approva all'unanimità l'emissione del bando, dando mandato al Direttore di individuare la commissione giudicatrice, sentito il proponente del contratto, e approvando fin d'ora la stipula del contratto con il vincitore della selezione pubblica.

**Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.**

## **9. Questioni relative alla didattica**

Il Direttore cede la parola al Vice-Direttore con delega alla Didattica, Prof. Andrea Gabrielli

## 9a) Offerta Formativa AA 2024/25

### - ASD DIEM – DICITA: modifica

Il Vice-Direttore comunica che, a seguito di cambiamento di status del Prof. Luca Evangelisti si è reso necessario modificare l'ASD in epigrafe. Nella seguente tabella si riporta quanto era stato indicato nell'allegato 1 dell'accordo stipulato il 4 luglio 2024, alla riga riguardante il prof. Evangelisti:

DOCENTE	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	CORSO DI STUDIO	COMPENSO LORDO CARICO ENTE
Evangelisti Luca	MARINE SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT -18 ore Compito didattico - -36 ore Ulteriore Incarico di Insegnamento	ING-IND/11	6	54	Corso di laurea Magistrale in Sustainable coastal and ocean engineering	716,76 €

Nella tabella sottostante si riporta la nuova modalità di copertura proposta:

DOCENTE	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	CORSO DI STUDIO	COMPENSO LORDO CARICO ENTE
Evangelisti Luca	MARINE SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT -54 ore Ulteriore Incarico di Insegnamento	IIND-07/B (EX ING-IND/11)	6	54	Corso di laurea Magistrale in Sustainable coastal and ocean engineering	1075,14 €

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare le proposte di modifica presentate.

Il Consiglio unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

### - Proposta di aggiornamento dei compiti didattici, ulteriori incarichi, modifiche semestre di erogazione corsi e completamento compiti didattici A.A. 2024/2025

Il Vice-Direttore informa che, a seguito della modifica dell'ASD con il DIEM, è necessario aggiornare il quadro della didattica AA 2024-2025 in merito a quanto previsto in tabella:

INSEGNAMENTO	SSD	Collegio Didattico	Laurea Magistrale	CFU	Anno di corso L - LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	Retr. / Grat.	Docente	Qual.	SSD	COMPENSO Carico Ente (U/I)
MARINE SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENTAL	ING-IND/11	C	scoe	6	1	2	54	ASD UII	Retr.	Evangelisti Luca	A	ING-IND/11	1.075,14

IMPACT ASSESSMENT										
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare le proposte di modifica presentate.

Il Consiglio unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

- **Proposta di variazione dell'offerta didattica programmata della coorte 2024/25 della Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Aeronautiche e del Trasporto Aereo**

Il Vice-Direttore comunica che il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria per l'Aeronautica ha trasmesso la delibera del Consiglio del Collegio Didattico seduta del 26/03/2025 per quanto in epigrafe.

Nel verbale si legge che a valle di un confronto tra i docenti della Laurea Triennale di Ingegneria delle Tecnologie Aeronautiche e del Trasporto Aereo, riportato nel verbale del Consiglio di Collegio Didattico del 07.10.2024, si è palesata la necessità di apportare delle modifiche alle tempistiche di erogazione di alcuni insegnamenti per permettere agli studenti di maturare alcune competenze necessarie alla loro fruizione e rendere il percorso formativo più graduale ed organico. Le modifiche proposte sono le seguenti:

1. Spostare l'erogazione di Scienza delle Costruzioni dal secondo semestre/secondo anno al primo semestre/terzo anno;
2. Spostare l'erogazione di Costruzioni Aeronautiche dal primo semestre/terzo anno al secondo semestre/terzo anno, poiché richiede conoscenze impartite in Scienza delle Costruzioni;
3. Spostare l'erogazione di Logistica delle Infrastrutture e del Trasporto Aereo dal secondo semestre/terzo anno al secondo semestre/secondo anno.

Quest'ultima modifica si rende necessaria per mantenere invariato il carico didattico del secondo e del terzo anno. Infatti, 6 CFU di Scienza delle Costruzioni, nella modifica proposta, verrebbero spostati dal secondo al terzo anno e 6 CFU di Logistica delle Infrastrutture e del Trasporto Aereo verrebbero spostati dal terzo al secondo anno. L'opportunità di questo spostamento è stata concordata con la docente del corso di Logistica delle Infrastrutture e del Trasporto Aereo, Prof.ssa Marcella Samà, valutando attentamente le competenze necessarie alla sua fruizione.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la proposta di modifica presentata.

Il Consiglio unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

**9b) Offerta Formativa AA 2025/26**

- **Osservazioni CUN LT ing Civile e Ambientale e LM Ing Aeronautica e Aerospaziale (modifiche ordinamentali)**

Il Vice-Direttore comunica che il CUN ha formulato le osservazioni in merito a quanto in epigrafe **(Punto 9b – all 1)**.

La Direzione ha provveduto a trasmettere i rilievi ai Coordinatori dei Collegi Didattici interessati che, a stretto giro hanno provveduto ad apportare le modifiche richieste.

Delle avvenute modifiche si è data comunicazione all'Area Didattica di Ateneo.

Il Consiglio di Dipartimento prende atto.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

- **Richieste attività formative al CLA AA 2025/26**

Il Vice-Direttore comunica che, con nota firmata in data 14.03.2025, la Direttrice del CLA – Prof. Chiara Degano, ha richiesto ai Dipartimenti di comunicare le esigenze di attività formative linguistiche destinate agli studenti dei propri corsi di studio per il successivo anno accademico (AA 2025/26) Le esigenze **(Punto 9b- all 2)**, da presentarsi tramite Titulus usando la tabella fornita dal CLA entro il 04 Aprile scorso sono state adempiute ma occorre la ratifica del CdD.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare quanto inviato al CLA. Il Consiglio unanime ratifica ed approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

- **Didattica integrativa AA 2025/26**

Il Vice-Direttore comunica che il Direttore, sentita la Commissione Didattica di Dipartimento e preso atto di quanto comunicato dal Rettore e dal Direttore Amministrativo, con nota del 03.03.2025 Prot. 562 **(Punto 9b- all 3)** ha stabilito che i contratti di didattica integrativa per l'AA 2025/26 potranno essere concessi solo a docenti che svolgono più di 180 ore di didattica. Eventuali richieste di deroga a questo principio saranno valutate dal Direttore solo se adeguatamente motivate.

Il Consiglio di Dipartimento prende atto.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

- **Corso di Matematica di base per l'Ingegneria AA 2025/2026**

Il Vice - Direttore comunica che per le matricole A.A. 2025/2026, sarà possibile seguire un Corso di Matematica di base per l'Ingegneria con una durata di 30 ore e sarà tenuto dal Prof Borghi per Compito Didattico.

Gli studenti interessati dovranno iscriversi al Corso secondo le modalità e negli orari che verranno concordati con il docente.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la proposta presentata.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

### **9c) Delibere varie relative alla didattica**

#### **- Master di secondo livello in “Advanced Air Mobility (AAM) - Mobilità Aerea Avanzata” – attivazione**

Il Vice-Direttore informa che è stata presentata richiesta di istituzione del Master di secondo livello “Advanced Air Mobility (AAM) - Mobilità Aerea Avanzata” per l'AA 2025/2026 .

Direttore del Corso sarà il professor Roberto Camussi e la gestione dello stesso sarà a cura del Dipartimento ICITA: le figure di riferimento, il piano di sostenibilità e gli obiettivi formativi e didattici del corso sono esaurientemente dettagliati nel regolamento allegato (**punto 9c – all. Reg Master AAM**)

Il Master in Advanced Air Mobility (AAM) – modalità blended con attività di didattica frontale e da remoto è un percorso formativo multidisciplinare progettato per fornire competenze avanzate nel settore della mobilità aerea ed è finalizzato alla formazione di figure professionali altamente qualificate nella gestione, sviluppo e innovazione tecnologica del settore della mobilità aerea avanzata.

Interviene il Prof. Massimo Gennaretti.

Il Consiglio è chiamato ad approvare l'istituzione del Master in epigrafe.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

#### **- Accordo quadro Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**

Il Vice-Direttore comunica che l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma si è reso disponibile a firmare l'accordo in epigrafe (**Punto 9c – all 1**) curato dalla prof. Marialisa Nigro.

La collaborazione avverrà nell'ambito delle relative competenze, per fornire reciproca collaborazione su attività di didattica, formazione, aggiornamento professionale e terza missione; specificatamente:

- collaborazioni nello sviluppo e nella promozione delle attività di interesse congiunto attraverso le reti nazionali ed internazionali a cui il DICITA e l'OIR partecipano;
- promozione della cultura ingegneristica sul territorio e della conoscenza degli Ordini professionali a livello locale e nazionale;
- attività di formazione tecnica, professionale, normativa e di competenze trasversali nel campo dell'ingegneria;
- organizzazione di conferenze, dibattiti e seminari inerenti le attività di comune interesse;
- valutare l'effettuazione di tirocini e stage a favore degli studenti interessati;
- ogni altra attività di competenza delle Parti per la quale la collaborazione è ritenuta proficua.

Le singole iniziative e le modalità operative per la realizzazione delle relative attività saranno definite e formalizzate con specifiche convenzioni attuative, senza oneri aggiuntivi per il bilancio dello Stato, nelle quali dovranno essere indicati:

- gli obiettivi da conseguire e le specifiche attività svolte in collaborazione;
- le modalità di esecuzione e la durata delle attività;
- il personale coinvolto;
- l'individuazione dei locali e delle attrezzature destinati allo svolgimento delle iniziative nel rispetto dei regolamenti interni delle Parti;
- il regime delle proprietà delle conoscenze acquisite;
- le disposizioni in materia di sicurezza, di riservatezza e di trattamento dei dati;
- i Responsabili di ciascuna Parte per la corretta esecuzione delle disposizioni contenute nei singoli atti esecutivi.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la proposta presentata con delega al Direttore per apportare piccole modifiche formali che si rendessero necessarie.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

## 10 Assegni di Ricerca

### 10.1 Nulla Osta Assegni di ricerca

Il Direttore porta a ratifica la richiesta di autorizzazione del dott. **Maurizio Ricci**, Assegnista di Ricerca per il periodo dal 01/02/2025 al 31/01/2026, a svolgere un'attività di **didattica integrativa** per il Master di I livello in Data Analytics, dal 18/03/2025 al 20/03/2025, presso il Dipartimento di Matematica e Fisica di questo Ateneo. La Prof.ssa Sonia Marfia ha dichiarato che le attività dell'incarico non interferiscono con quelle dell'assegno.

Il Consiglio all'unanimità ratifica l'autorizzazione a svolgere l'incarico in questione.

Il Direttore porta in approvazione la richiesta di autorizzazione della dott.ssa **Marisdea Castiglione**, Assegnista di Ricerca per il periodo dal 01/06/2024 al 31/05/2025, a svolgere un'attività di **prestazione occasionale** per supporto alla didattica per il corso "Principi e metodi di pianificazione dei trasporti e dei servizi di logistica" presso l'Istituto ITS G. Caboto, che si svolgerà nei giorni 23-24/04/2025 e 29-30/04/2025. La prof.ssa Marialisa Nigro ha dichiarato che le attività dell'incarico non interferiscono con quelle dell'assegno.

Il Consiglio all'unanimità autorizza la dott.ssa Castiglione a svolgere l'incarico in questione.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante

## 10.2 Prosecuzione assegni di ricerca

Il Direttore porta in approvazione la richiesta del Prof. Umberto Lemma relativa al nulla osta per il proseguimento delle attività per il secondo anno dell'assegno di ricerca biennale dal titolo "Analisi teorico/numerica dell'idrodinamica di droni marini autonomi nell'ambito del Progetto PRIN 2022 BIODRONES" di cui è titolare il Dott. **Massimiliano Lugli**. Il costo di euro 26.000,00 annui graverà sui fondi del Progetto PRIN 2022 BIODRONES (CUP: B53D23005560006). La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Consiglio, preso atto della disponibilità dei fondi e del parere favorevole della Commissione istruttoria, approva all'unanimità la prosecuzione dell'assegno.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante

## 10.3 Rettifica prosecuzione assegno di ricerca

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la rettifica di quanto deliberato nella seduta del CdD del 12/02/2025 in merito all'importo e alla durata della prosecuzione dell'assegno di ricerca biennale di cui è titolare il dott. Farzad KIANVASH. In particolare, l'assegno di ricerca dal titolo "Decoder d'informazione ottimali per le telecomunicazioni ottiche quantistiche" a gravare sui fondi del progetto Id MSCA\_0000011-SQUID - CUP F83C22002390007 PNRR - Missione 4 Componente 2 Investimento 1.2 prosegue per ulteriori 12 mesi per l'importo di 30.000€.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante

## 11 Questioni relative alla ricerca

### 11.1 Attivazione presso il DICITA di una Unità di Ricerca presso Terzi (URT) del CNR

Il Direttore porta in approvazione la richiesta, pervenuta dal prof. Sebastiani, di attivazione presso il DICITA di una Unità di Ricerca dell'Istituto per i Polimeri, Compositi e Biomateriali (IPCB) del CNR.

La proposta nasce nel quadro della collaborazione già esistente nell'ambito del progetto PNRR iEntrance al quale l'IPCB partecipa insieme a Roma Tre su tematiche complementari. L'iniziativa risponde all'esigenza di costituire un rapporto di ricerca più continuativo e strutturato tra l'IPCB e il Dipartimento con particolare riferimento al gruppo di Scienza e Tecnologia dei Materiali (STM) e con l'obiettivo di realizzare congiuntamente il Progetto dal titolo: "*Integrazione **Multidisciplinare per lo Sviluppo, Caratterizzazione ed Ingegnerizzazione di **Materiali Funzionali***** - IMMAF". Tale iniziativa, inoltre, può diventare un'occasione di sviluppo di nuove conoscenze e di promozione dell'innovazione tecnologica nel quadro di nuovi programmi regionali, nazionali ed europei.

Lo strumento individuato per dar corpo alla proposta è la URT, Unità di Ricerca presso Terzi, un modello di collaborazione adeguato e funzionale rispetto allo scopo di perseguire lo svolgimento delle attività di ricerca sopra indicate. La collocazione dell'URT viene proposta presso i locali destinati alle attività di ricerca del Gruppo di Scienza e Tecnologia dei Materiali, ed in particolare il laboratorio "LIME" del DICITA. Si segnala che l'iniziativa sarà a valere sui fondi, già disponibili, dei progetti in cui IPCB e DICITA collaborano.

Per la realizzazione dell'iniziativa, il Direttore porta quindi all'approvazione del Consiglio il documento "Schema di Convenzione URT ING-RM3 DI ISTITUTO" (**All. 11.1**).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità la proposta di attivazione presso il DICITA di una Unità di Ricerca dell'Istituto per i Polimeri, Compositi e Biomateriali (IPCB) del CNR e il documento "Schema di Convenzione" (**All. 11.1**).

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

### **11.2 Partecipazione del rappresentante degli studenti del DICITA nel Consiglio Scientifico della Biblioteca di Area Tecnologica**

Il Direttore comunica che Lorenzo Battisti, già rappresentante degli studenti del collegio didattico di Informatica, si è reso disponibile a ricoprire il ruolo di rappresentante degli studenti del DICITA nel Consiglio Scientifico della Biblioteca di Area Tecnologica subentrando a Domenico Galluccio.

Il Consiglio prende atto della disponibilità del dott. Battisti e, all'unanimità, approva la sua partecipazione in qualità di rappresentante degli studenti del DICITA al Consiglio Scientifico della Biblioteca di Area Tecnologica.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

### **11.3 Visiting professor**

Il Direttore porta all'attenzione del Consiglio la richiesta, presentata dal dott. Edoardo Rossi, di ospitare il Prof. Hariharan Krishnaswamy, associate professor presso il Department of Mechanical Engineering dell'Indian Institute of Technology Madras, India. Il Prof. Krishnaswamy vorrebbe visitare il gruppo STM per tenere un seminario dal titolo "Electric current-assisted deformation behavior of aluminum alloys" il giorno 05/05/2025 e per discutere di possibili attività di ricerca condivise.

Si segnala che le spese per la mobilità saranno a carico dell'ospite straniero e che la Commissione Ricerca ha già accolto favorevolmente la richiesta del dott. Rossi.

Il Consiglio all'unanimità approva la richiesta.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

### 11.4 Autorizzazione incarichi lavorativi Dottorato di Ricerca

Il Direttore porta a ratifica le seguenti richieste di autorizzazione ad assumere e mantenere un incarico lavorativo nel periodo coincidente con il **Dottorato in Informatica e Automazione**

Dottorando	Ciclo	Titolo dell'incarico per cui si chiede il nulla osta	Durata dell'incarico	Docente Guida	Coordinatore
Alessandro Sajeva	39	Corso di Alta Formazione in Cyber Humanities for Heritage Security per l'insegnamento nel modulo Strumenti di Cyber Humanities per l'analisi presso il Dipartimento di Studi Umanistici di Roma Tre	dal 05/04/2025 al 12/04/2025	Paolo Merialdo – Riccardo Tortone	Fabrizio Frati

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di autorizzazione ad assumere e mantenere un incarico lavorativo nel periodo coincidente con il **Dottorato di ricerca in Metodi e Modelli per l'Ingegneria Sostenibile**:

Dottorando	Ciclo	Titolo dell'incarico per cui si chiede il nulla osta	Durata dell'incarico	Docente Guida	Coordinatore
Giorgia Capobianchi	39	“Supporto all'analisi dei dati pressione fluttuante di un modello lanciatore riutilizzabile” presso questo Dipartimento	dal 15/04/2025 al 16/06/2025	Alessandro Di Marco	Marco Sebastiani

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di autorizzazione ad assumere e mantenere un incarico lavorativo nel periodo coincidente con il **Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile**:

Dottorando	Ciclo	Titolo dell'incarico per cui si chiede il nulla osta	Durata dell'incarico	Docente Guida	Coordinatore
Yazdan Almasi	40	“Implementazione di una procedura per la valutazione accurata dei ponti in accordo alle linee guida MIT sulla sicurezza dei ponti” presso questo Dipartimento	dal 15/04/2025 al 14/06/2025	Fabrizio Paolacci	Fabrizio Paolacci
Alessio Bonelli	40	“Procedura di valutazione preliminare dei ponti di livello 3 in accordo alle linee guida sulla sicurezza dei ponti” presso questo Dipartimento	dal 15/04/2025 al 14/06/2025	Fabrizio Paolacci	Fabrizio Paolacci

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

### 11.5 Richiesta firma del Rettore

Il Direttore porta a ratifica la richiesta firma del Rettore sui seguenti documenti:

- “Convenzione di accoglienza” e “delega per la richiesta visto” per la dott.ssa Sadaf BATOOL vincitrice dell'assegno di ricerca dal titolo “Caratterizzazione avanzata di rivestimenti con proprietà antibatteriche” Rep. 116/20204
- “Dichiarazione sull'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi del titolare effettivo” prodotta nell'ambito del progetto CoMEStreme BaC Spoke 6 Politecnico di Torino PNRR-M4C2-I1.3 RETURN
- Domande partecipazione Bando per il finanziamento di borse di dottorato di ricerca nel settore della cybersicurezza – XLI Ciclo di dottorato elencate di seguito:

Docente proponente	Titolo progetto	Finanziamento richiesto	Documenti alla firma del Rettore
Fabio Gasparetti	Attacchi LLM-to-LLM: Studio di tecniche generative per la manipolazione malevola di modelli linguistici di grandi dimensioni	91.165,20	Domanda di partecipazione al bando
Stefano Panzieri	Nuovi approcci per la Sicurezza dei sistemi IoT Industriali e l'interazione Uomo Robot	91.165,20	Domanda di partecipazione al bando
Graziana Cavone	S2AI-CPHS: Safety e Security di AI-enabled Cyber-Physical-Human Systems	91.165,20	Domanda di partecipazione al bando

Il Consiglio ratifica all'unanimità

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

### 11.6 Accordi e convenzioni

Il Direttore porta a ratifica la Convenzione per l'adesione del DICITA all'Infrastruttura di Ricerca per l'Innovazione del Rome Technopole “IR2-TECH” siglata in data 20/03/2025 (All. 11.6).

La Fondazione Rome Technopole, al fine di attuare importanti strategie di ricerca, innovazione e sviluppo tecnologico, ha costituito l'IR2-TECH una infrastruttura di ricerca aperta sul territorio regionale che costituisce bacino di capacità tecnologiche e di ricerca e core facility di strumentazioni avanzate e di eccellenza per supportare lo sviluppo dell'ecosistema dell'innovazione regionale.

IR2-TECH è formata da Nodi costituiti da laboratori di ricerca - dotati di strumentazioni scientifiche di elevata rilevanza e valore - e dai relativi servizi.

Aderendo al IR2-TECH il DICITA, in qualità di Nodo di IR2-TECH, si è impegnato a mettere a disposizione alcuni dei propri laboratori e delle proprie strumentazioni al fine di erogare servizi di ricerca, innovazione, trasferimento tecnologico e formazione tecnico-scientifica sul territorio regionale. I laboratori del DICITA inseriti nella rete IR2-TECH, individuati a seguito di una mappatura di interessi e competenze tecnico-scientifici dallo Spoke 6 di Rome Technopole, sono i seguenti:

1. Linea c del DISSEMINATE\_JOINT\_LAB (referente scientifico Prof.ssa Sonia Marfia)
2. STM-Laboratorio Materiali Multifunzionali (STM-MultiMat), (referente scientifico Prof.ssa Giulia Lanzara)
3. DISSEMINATE OpenLab - Linea di ricerca b, (referente scientifico Prof.ssa Claudia Adduce)
4. JOINT-LAB Linea d, (referente scientifico Prof.ssa Maria Rosaria De Blasiis)

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

### **11.7 Nomina del Referente per i Corsi di Dottorato di Ricerca nella Giunta di Dipartimento**

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la nomina del prof. Fabrizio Paolacci quale Referente per i Corsi di Dottorato di Ricerca nella Giunta di Dipartimento.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

## **12. Assicurazione della qualità**

### **- Programmazione Triennale del Dipartimento 2024-2026**

Il Direttore ricorda nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 25 ottobre 2024 è stato approvato il documento di programmazione triennale 2024-2026.

Con nota del 04.03.2025 Prot 569 l'Ateneo ha comunicato che gli uffici dell'Amministrazione centrale che si occupano di Didattica, Ricerca e Terza Missione, in collaborazione con il Presidio della Qualità di Ateneo, hanno effettuato un'approfondita analisi sui Documenti di Programmazione Triennale 2024-2026 del DICITA e si è richiesto al

Dipartimento di procedere a una revisione del proprio Documento di Programmazione Triennale 2024-2026. In particolare, si richiede di:

- chiarire in modo dettagliato, laddove proposto nelle tabelle allegate, la relazione tra obiettivi, azioni e indicatori di monitoraggio;
- includere, come raccomandato nelle linee guida fornite, gli indicatori definiti nel Set minimo di indicatori selezionati per l'analisi dei Dipartimenti (Modello AVA 3, pag. 41);
- tentare di risolvere le criticità indicate nelle tabelle allegate in corrispondenza di alcuni indicatori.

Con nota del 07.04.2025 Prot 43122 l'Ateneo ha comunicato che il termine per la trasmissione del documento di programmazione triennale 2024-2026 di ciascun Dipartimento, aggiornato secondo quanto illustratovi nella nota di cui sopra, è posticipato dall'11 al 18 aprile p.v.

Le modifiche richieste dall'Ateneo sono state apportate nei relativi documenti **(Punto 12 – all 1) e (Punto 12 – all 2)**.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare i documenti presentati.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

#### **14. Varie ed eventuali**

Tace.

Null'altro essendovi da esaminare, la seduta è tolta alle ore 11:44.

**Il presente documento è stato pubblicato online in data 05/06/2025 ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 33/2013, con l'indicazione del Segretario Amministrativo in qualità di soggetto incaricato alla pubblicazione.**