

Università degli Studi Roma Tre
Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle
Tecnologie Aeronautiche
Verbale del Consiglio di Dipartimento
Seduta del 20 gennaio 2026

Il giorno 20 gennaio alle ore 10:30 si è riunito il Consiglio di Dipartimento presso la Sala Seminari per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbale seduta del 18/12/2025;**
- 3. Domande degli studenti;**
- 4. Assegni di ricerca;**
- 5. Incarichi di ricerca;**
- 6. Questioni relative alla ricerca**
- 7. Questioni relative a persone;**
- 8. Proposta di rinnovo RTD A SSD IMAT-01/A;**
- 9. Autorizzazioni di spesa;**
- 10. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca;**
- 11. Incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione: bandi dei procedimenti di selezione pubblica;**
- 12. Questioni relative alla didattica;**
- 13. Assicurazione della qualità;**
- 14. 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 4,5 e 6), il Segretario della Didattica dott.ssa Simona Erriu (punti 3, 12 e 13).

Alle ore 10: 36 il Direttore, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

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

- 2. Approvazione verbale della seduta del 18/12/2025**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio il verbale relativo alla seduta del 18 dicembre 2025, reso disponibile sul sito intranet. Non essendoci alcuna proposta di modifica 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 Assegni di Ricerca

4.1 Rinnovi assegni di ricerca

Il Direttore porta in approvazione la richiesta del prof. Marco Sebastiani relativa al rinnovo annuale dell'Assegno di ricerca dal titolo "Caratterizzazione avanzata ad usura di rivestimenti con proprietà antibatteriche" di cui è titolare il dott. **Rashid Saqib**. Il costo di euro 31.842,73 lordo ente graverà sui fondi del Progetto DigiCell -Horizon Europe – n. 101135486 di cui è responsabile il prof. Sebastiani. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Direttore porta in approvazione la richiesta della prof.ssa Giulia Lanzara relativa al rinnovo annuale dell'Assegno di ricerca dal titolo "Materiali multifunzionali ecosostenibili" di cui è titolare il dott. **Moeini Seyed Sepehr**. Il costo di euro 24.750,00 lordo ente graverà sui fondi del Progetto AFOSR #FA8655-25-1-7568 di cui è responsabile la prof.ssa Lanzara. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Direttore porta in approvazione la richiesta della prof.ssa Sonia Marfia relativa al rinnovo annuale dell'Assegno di ricerca dal titolo "Stampa 3D per il recupero strutturale e architettonico di beni culturali: studio sperimentale e numerico di materiali polimerici e cementizi stampanti in 3D" di cui è titolare il dott. **Maurizio Ricci**. Il costo di euro 27.450,00 lordo ente graverà sui fondi 816000-2026-SM-CONTAB.DIP_001 di cui è responsabile la prof.ssa Marfia. 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 il rinnovo degli assegni.

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

4.2 Nulla Osta Incarichi di Ricerca

Il Direttore porta a ratifica la richiesta di autorizzazione avanzata dalla dott.ssa Susanna Caroppo – titolare di un incarico di Ricerca dal 01/01/2026 al 31/12/2027 - ad assumere, nel periodo in sovrapposizione con l'incarico di ricerca, un contratto di assistenza alla didattica del corso "Informatica" Canale G, presso l'Università LUISS, dal 02/02/2026 al 09/05/2026. Il prof. Giordano Da Lozzo ha dichiarato che le attività dell'incarico non interferiscono con quelle dell'incarico di ricerca.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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

5 Incarichi di ricerca

5.1 Richiesta Avviso per manifestazione di interesse e Bando per Incarico di ricerca

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di Bando per un Incarico di Ricerca presentata dal prof. Marco Sebastiani di cui di seguito si forniscono i dettagli:

Incarico di ricerca attivato su:	☐ Progetto finanziato su bando competitivo ☐ Bando ☒ Avviso per manifestazione di interesse ☐ Attività di Ricerca non legata ad un progetto attivato su un bando competitivo ☐ Bando
Titolo incarico	Sviluppo di rivestimenti PVD avanzati per applicazioni in ambienti estremi
Titolo incarico in inglese	Development of advanced PVD coatings for applications in harsh environments
Durata	2 anni
Area Scientifica	Scegliere un elemento. IMAT01
Gruppo Scientifico Disciplinare	09/IMAT-01 - -
Tutor	Prof. Marco Sebastiani
Breve descrizione del programma di ricerca e delle attività richieste all'incaricato	Il programma è centrato sullo sviluppo di rivestimenti PVD (Physical Vapor Deposition) nell'ambito del progetto SHINE FISA. In particolare, la ricerca sarà focalizzata sull'ottimizzazione di rivestimenti PVD per applicazioni in ambienti estremi (marino, energia, salute), consentendo la produzione di nano-rivestimenti avanzati che combinano robustezza meccanica con molteplici funzionalità. Queste proprietà sono ottenute attraverso la progettazione compositiva/microstrutturale dei materiali, applicata a substrati complessi.
Classe di Laure Magistrale	LM-17; LM-20; LM-33; LM-53
Termine di scadenza per presentare le candidature	10 giorni
Eventuale motivazione termine inferiore a 30 giorni (in caso di bando)	Avvio delle attività del progetto previsto già in gennaio.
Costo lordo ente	75.000,00
Fonte di finanziamento	Progetto FISA-2024 "SHINE - Sustainable Nanostructured coatings for Energy, Health and multipurpose application in demanding environments" CUP F83C24002660001"

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di Bando per un Incarico di Ricerca presentata dal prof. Fabrizio Paolacci di cui di seguito si forniscono i dettagli:

Incarico di ricerca attivato su:	☒ Progetto finanziato su bando competitivo ☐ Bando ☒ Avviso per manifestazione di interesse ☐ Attività di Ricerca non legata ad un progetto attivato su un bando competitivo ☐ Bando
Titolo incarico	Sviluppo di metodi quantitativi per la modellizzazione del rischio sistemico e della resilienza (DC8)
Titolo incarico in inglese	Development of quantitative methods for system risk and resilience modelling
Durata	36
Area Scientific	AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE
Gruppo Scientifico Disciplinare	08/CEAR-07 08/CEAR-07 08/CEAR-07
Tutor	Prof. Fabrizio Paolacci – Prof. Antonio C. Caputo
Breve descrizione del programma di ricerca e delle attività richieste all'incaricato	(DC8) Develop and apply a quantitative, risk- and resilience-based methodology for industrial and civil infrastructure, specifically modelling the complex interrelations among infrastructure, human operators, and organizational structures using dynamic graphs, system dynamics, Agent Based Models, and discrete event simulations
Classe di Laurea Magistrale	LM23
Termine di scadenza per presentare le candidature	10 giorni
Eventuale motivazione termine inferiore a 30 giorni (in caso di bando)	Urgenza di pubblicare il bando
Costo lordo ente	163.135,08 €
Fonte di finanziamento	Progetto Horizon MSCA- Doctoral Network "REUNATECH" - Project 101225914 CUP F83C24002700006

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di Bando per un Incarico di Ricerca presentata dal prof. Fabrizio Paolacci di cui di seguito si forniscono i dettagli:

Incarico di ricerca attivato su:	☒ Progetto finanziato su bando competitivo ☐ Bando ☒ Avviso per manifestazione di interesse
---	--

	☐ Attività di Ricerca non legata ad un progetto attivato su un bando competitivo ☐ Bando
Titolo incarico	Definizione delle condizioni di perdita di contenuto (LOC) negli impianti industriali a causa di pericoli naturali (DC9)
Titolo incarico in inglese	Definition of Loss of Content (LOC) conditions in industrial facilities due to natural hazards
Durata	36
Area Scientifica	AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE
Gruppo Scientifico Disciplinare	08/CEAR-07 08/CEAR-07 08/CEAR-07
Tutor	Dr. Gianluca Quinci
Breve descrizione del programma di ricerca e delle attività richieste all'incaricato	(DC9) Develop and validate FE models and experimental setups to predict Loss of Containment (LOC) in critical components of hazardous equipment (e.g. nozzles, elbows, flanges). Conduct axial/bending tests to identify leakage thresholds and formulate simplified LOC risk assessment tools. Define key response parameters for rapid LOC evaluation.
Classe di Laurea Magistrale	LM23
Termine di scadenza per presentare le candidature	10 giorni
Eventuale motivazione termine inferiore a 30 giorni (in caso di bando)	Urgenza di pubblicare il bando
Costo lordo ente	163.135,08 €
Fonte di finanziamento	Progetto Horizon MSCA- Doctoral Network "REUNATECH" - Project 101225914 CUP F83C24002700006

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di Bando per un Incarico di Ricerca presentata dal prof. Fabrizio Paolacci di cui di seguito si forniscono i dettagli:

Incarico di ricerca attivato su:	☒ Progetto finanziato su bando competitivo ☐ Bando ☒ Avviso per manifestazione di interesse ☐ Attività di Ricerca non legata ad un progetto attivato su un bando competitivo ☐ Bando
Titolo incarico	Definizione delle condizioni di perdita di contenuto (LOC) negli impianti industriali a causa di pericoli naturali (DC13)

Titolo incarico in inglese	Definition of Loss of Content (LOC) conditions in industrial facilities due to natural hazards
Durata	36
Area Scientifica	AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE AREA 08 - CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE
Gruppo Scientifico Disciplinare	08/CEAR-07 08/CEAR-07 08/CEAR-07
Tutor	Prof. Fabrizio Paolacci
Breve descrizione del programma di ricerca e delle attività richieste all'incaricato	(DC13) Develop a novel methodology and software to assess the resilience of major hazard plants under NaTech multi-hazard scenarios. The approach includes defining tailored resilience indicators, formulating a Probabilistic Resilience Analysis (PRA) based on component networks and recovery models, and validating the method through case studies and a dedicated software tool.
Classe di Laurea Magistrale	LM23
Termine di scadenza per presentare le candidature	10 giorni
Eventuale motivazione termine inferiore a 30 giorni (in caso di bando)	Urgenza di pubblicare il bando
Costo lordo ente	163.135,08 €
Fonte di finanziamento	Progetto Horizon MSCA- Doctoral Network "REUNATECH" - Project 101225914 CUP F83C24002700006

Il Consiglio approva all'unanimità le richieste presentate.
Il verbale relativo a questo punto all'ordine del giorno è redatto, letto e approvato seduta stante.

6 Questioni relative alla ricerca

6.1 Partecipazione a Progetti

Il Direttore porta all'esame e all'approvazione del Consiglio la richiesta, avanzata dal prof. **Alessandro Lidozzi**, di presentare domanda di agevolazione per il progetto **SELENE – Scalable Electric Load Emulator for iNverter Evaluation** nell'ambito degli **Accordi per l'innovazione – 2025** (Ministero delle Imprese e del Made in Italy DM 4 settembre 2025).

Il progetto, presentato nell'area di intervento *Automotive e competitività industriale nel settore dei trasporti*, prevede la partecipazione del DICITA in qualità di mandante di un partenariato composto dai seguenti soggetti:

- MASMEC Spa (Capofila)
- ED Elettronica Dedicata Srl
- DICITA - Università degli Studi Roma Tre
- Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura - Università degli Studi di Cagliari

- Powercoils Srl

È previsto che i soggetti proponenti sottoscrivano un contratto di collaborazione e che conferiscano al soggetto capofila un mandato collettivo con rappresentanza per tutti i rapporti con il Ministero delle imprese e del made in Italy.

L'importo totale del progetto è pari a 5.964.870,00€ di cui 732.210,00€ spettanti al DICITA (**All 6.1.1 Budget Selene**) che coprirà la quota di cofinanziamento di 268.266,00€ tramite partite stipendiali dei docenti coinvolti.

Si segnala che parte della documentazione per la partecipazione al Bando dovrà essere sottoscritta dal Rettore.

Il Direttore porta all'esame e all'approvazione del Consiglio la richiesta, avanzata dal **prof. Stefano Iannucci**, di presentare domanda di agevolazione per il progetto **ArmorX** nell'ambito degli **Accordi per l'innovazione – 2025** (Ministero delle Imprese e del Made in Italy DM 4 settembre 2025).

Il progetto, presentato nell'area di intervento Robotica, prevede la partecipazione del DICITA in qualità di mandante del Capofila Mashfrog Group S.r.l.

È previsto che il DICITA sottoscriva un contratto di collaborazione con il capofila cui altresì conferisca un mandato con rappresentanza per tutti i rapporti con il Ministero delle imprese e del made in Italy.

L'importo totale del progetto è pari a circa 5.200.000,00€ di cui circa 650.000,00€ spettanti al DICITA (**All 6.1.2 Budget**) che coprirà la quota di cofinanziamento tramite partite stipendiali dei docenti coinvolti.

Si segnala che parte della documentazione per la partecipazione al Bando dovrà essere sottoscritta dal Rettore.

Il Consiglio approva all'unanimità le richieste.

Il Direttore porta in approvazione il progetto **Safe-Track** della durata di 18 mesi presentato dal **prof. Andrea Benedetto** e risultato III nella graduatoria finale del Secondo Bando Tematico relativo al Programma **I4DP_MARKET** (*Innovation for Downstream Preparation for Market*) promosso dall'Agenzia Spaziale Italiana (**ASI**). Safe-Track prevede la partecipazione del DICITA in qualità di partner del mandatario Capofila NAIS S.p.A. La durata del progetto è pari a 18 mesi e il prezzo totale riconosciuto congruo da parte di ASI è pari a € 869.065,78 IVA inclusa di cui spettante al Dipartimento € 241.766,18 (IVA inclusa) (**All.6.1.3 Comunicazione del prezzo**)

Ai fini della realizzazione del progetto, è prevista la costituzione di un'Aggregazione Temporanea di Scopo (ATS) tra i partecipanti.

Il Direttore porta in approvazione il progetto **STAR-GRID** – “Sistema di accumulo e

Tecnologie Avanzate di Raffreddamento per convertitori di prossima generazione in applicazioni di supporto alla RETE" presentato dal **prof. Alessandro Lidozzi** in risposta all'Avviso pubblico per la presentazione di progetti di ricerca, sviluppo e innovazione tecnologica finanziabili nell'ambito dell'iniziativa "**Mission Innovation**" 2.0 (MASE Decreto n. 130 del 03/04/2025). Il DICITA ha partecipato in qualità di partner di un partenariato composto da:

ASSIGN S.p.a. (Capofila)

E.D. Elettronica Dedicata SRL

Civitavecchia Fruit&Forest Terminal SPA (CFFT)

Università degli Studi G. Marconi

Università degli Studi Roma Tre DICITA

La durata del progetto è pari a 18 mesi e l'importo del contributo ammissibile al finanziamento è pari a euro 3.108.136,01€ di cui 610.575,00€ spettanti al DICITA.

Si segnala che, ai fini della realizzazione del progetto, è prevista la sottoscrizione di un accordo di collaborazione tra le parti.

Il Direttore porta in approvazione il progetto e gli adempimenti amministrativi conseguenti.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

6.2 Accordi, Convenzioni, Collaborazioni

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio l'accordo, proposto dal prof. **Roberto Camussi**, con l'azienda **Eurocontrol**, leader nel settore della navigazione aerea (<https://www.eurocontrol.int/>), finalizzato all'implementazione di attività didattiche e di ricerca. L'accordo (**All.6.2.1**) sarà infatti utile a coinvolgere docenti di Eurocontrol nei corsi del Master di II livello in Advanced Air Mobility (AAM) – Mobilità Aerea Avanzata, e consentirà di rafforzare la visibilità dell'iniziativa formativa all'interno del contesto di riferimento della realtà del partner.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore porta a ratifica la comunicazione in merito alla richiesta pervenuta dalle prof.sse **Federica Pascucci** e **Graziana Cavone** indirizzata al Magnifico Rettore Prof. Massimiliano Fiorucci, al Direttore Generale Arch. Alberto Attanasio e p.c. ai dott. Giuseppe Colapietro e Nicola Mozzillo, di adesione dell'Ateneo all' "AI, Data and Robotics Association" (**ADRA** - <https://adrassociation.eu/>)(**All 6.2.2 I. ADRA**). ADRA è un'associazione istituita il 21 maggio 2021 da cinque organizzazioni europee — BDVA, CAIRNE, ELLIS, EurAI ed euRobotics — con l'obiettivo di promuovere la ricerca, lo sviluppo, l'innovazione e la competitività industriale dell'Europa nei settori dell'intelligenza artificiale, dei dati e della robotica. L'adesione dell'Università Roma Tre ad ADRA rappresenta una

scelta strategica per rafforzare il proprio ruolo a livello europeo nei settori dell'Intelligenza Artificiale, dei Dati e della Robotica e consente di accedere a una rete europea di eccellenza, che unisce mondo accademico, industria e stakeholder istituzionali, con l'obiettivo di guidare l'innovazione tecnologica in linea con le grandi priorità sociali, economiche e ambientali.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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

6.3 Utilizzo fondi progetto Rome Technopole

Il Direttore, preso atto della rendicontazione delle spese effettuate dal DICITA a valere sui fondi del progetto Rome Technopole (PNRR-Ecosistemi dell'Innovazione CUP: F83B22000040006) e del residuo disponibile, e valutati i fabbisogni comuni e trasversali di Dipartimento coerenti con gli obiettivi e le tematiche del progetto "Rome Technopole", porta in approvazione:

- il cofinanziamento, fino a un importo massimo di euro 2.500,00 per l'acquisto di periodici della Biblioteca di Area Tecnologica utili ad attività di alta formazione coerenti con le azioni dello Spoke3 del Rome Technopole.
- L'acquisto di materiali di consumo per i laboratori per un importo di euro 2.424,92 + IVA
- L'acquisto di una licenza triennale Overleaf per un importo di euro 17.290 + IVA

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

6.4 Richiesta di utilizzo Logo

Il Direttore porta a ratifica la richiesta, pervenuta dalla prof.ssa Marcella Samà, di utilizzo del logo di Ateneo per il Workshop "Transforming Freight Logistics and Transportation by Optimization and New Technologies" organizzato per il 16 gennaio a Napoli in collaborazione con l'Università Federico II (coordinators) ed altre università e istituti di ricerca nazionali. In occasione della chiusura dei progetti PRIN PNRR 2022, il workshop è stato organizzato per presentare alcuni dei risultati ottenuti nei progetti finanziati in questa call, in ambito Ricerca Operativa applicata ai trasporti. Il progetto COSMO, di cui la prof.ssa Samà è principal investigator, è tra quelli che qui verranno presentati.

Il Consiglio, preso atto che le attività rientrano nelle fattispecie previste dagli art. 2 e 3 del Regolamento per l'uso del logo e per la concessione del patrocinio dell'Università degli Studi Roma Tre, approva la richiesta presentata.

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

7. Questioni relative a persone

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Gianmarco de Felice la richiesta di partecipazione in qualità di componente della Commissione per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione delle opere strutturali di restauro del Sacratio militare di Asiago (VI) presso Presidenza del Consiglio dei Ministri - Struttura di Missione per gli Anniversari di Interesse Nazionale. durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Fronzetti Colladon la richiesta di autorizzazione a svolgere attività di docenza, nell'ambito del percorso formativo organizzato nel quadro del progetto TUCEP, durata 4 ore, presso Tiber Umbria Comett Education Programm.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Fronzetti Colladon la richiesta di autorizzazione a svolgere attività di visiting professor con assegnazione della docenza del corso di "Social Networks Analysis with the use of API" presso il bachelor program in "Management and Artificial Intelligence", presso Kozminski University, durata 20 ore.

Il Consiglio unanime ratifica

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Graziana Cavone la richiesta di partecipazione in qualità di componente della commissione di valutazione per il conseguimento del titolo di dottore di ricerca per il Dottorato in Ingegneria Aerospaziale del Dipartimento di Controllo e Simulazione, Facoltà di Ingegneria Aerospaziale della Delft University of Technology – Delft, Oland, durata 2 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Benedetto la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di CTP per l'impugnativa di un avviso di accertamento della Provincia di Frosinone relativo a benefit ambientale da parte di Acea che conferisce a san vittore rifiuti speciali, presso ACEA Ambiente Srl, durata 6 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Benedetto la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di Expert evaluator commission Vice Chair, presso Commissione Europea, durata 4 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Gasparri la richiesta di partecipazione in qualità di componente esperto della Commissione Giudicatrice del concorso pubblico per 1 posto di tecnico di laboratorio di robotica, bioingegneria e bioinformatica, per il Dipartimento di

Ingegneria Informatica automatica e gestionale "A. Ruberti, presso Sapienza Università di Roma, durata 1 giorno.

Il Consiglio unanime ratifica

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Ludovica Adacher la richiesta di partecipazione in qualità di componente esperto della Commissione Giudicatrice del concorso pubblico per 1 posto di tecnico di laboratorio di robotica, bioingegneria e bioinformatica, per il Dipartimento di Ingegneria Informatica automatica e gestionale "A. Ruberti, presso Sapienza Università di Roma, durata 1 giorno.

Il Consiglio unanime ratifica

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

8. Proposta di rinnovo RTD A SSD IMAT-01/A

Esce il dott. Edoardo Rossi

Il Direttore, vista la relazione relativa al triennio del ricercatore a tempo determinato dott. Edoardo Rossi approvato nella seduta del 15 ottobre scorso, visto il giudizio espresso dalla Commissione Valutatrice nominata con D.R. prot. 138114 del 06/11/2025 e stante il perdurare delle condizioni che hanno originato l'attivazione del rapporto che si concluderà il **28/02/2026** nonché la necessità di completare le attività di ricerca finora condotte, propone al Consiglio di deliberare all'unanimità il rinnovo del contratto per un ulteriore biennio con il dott. Edoardo Rossi quale ricercatore a tempo determinato stipulato ai sensi dell'art. 24 c.3 lettera a) della L. 240/2010, attivando le idonee procedure per la relativa formalizzazione.

La relativa spesa, pari a euro 108.782,44 lordo ente graverà sul fondo di ricerca **COBRAIN** di cui è responsabile scientifico il prof. Marco Sebastiani capiente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore informa il Consiglio che, ai sensi del vigente Regolamento precedentemente citato, le deliberazioni del Consiglio saranno trasmesse all'Area di personale docente e ricercatore per i successivi adempimenti.

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

Rientra il dott. Rossi

9. Autorizzazioni di spesa

Non vi sono questioni da trattare.

10. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di prestazione occasionale con Il Sentiero, ord. 4500191486 (**all.10.1**) per una "Analisi di

lamierini in Ti rivestiti e supporto installazione FIB", per un importo di Euro 10.800+iva, resp. sc. prof. Bemporad, durata 30 gg.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione di Ricerca stipulata con l'Università di Genova **(all.10.2)** oggetto dell'accordo "Studio preliminare delle condizioni strutturali dell'edificio sito in via Balbi 6 in Genova "Palazzo Francesco Maria Balbi Piovera", per un importo di Euro 9.000+iva, resp. sc. prof. de Felice, durata 60 gg.

Il Consiglio unanime approva.

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

11. 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. Stefano Iannucci, per un incarico occasionale della durata di 3 mesi, per un importo di Euro 4.000 lordo ente, da far gravare sul progetto "MASHFROG". Oggetto dell'incarico "Realizzazione sistema multi-agente cooperativo completamente decentralizzato per sistemi cyber-fisici".

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 far gravare sul progetto "DIGICELL". Oggetto dell'incarico "Caratterizzazione nanomeccanica e microstrutturale di elettrodi per batterie".

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 far gravare sul progetto "COBRAIN". Oggetto dell'incarico "Valutazione micromeccanica e di integrità funzionale di rivestimenti antibatterici".

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 far gravare sul progetto "DIGICELL". Oggetto dell'incarico "Caratterizzazione micro- e nano-strutturale di film sottili metallici per l'analisi di stress residui, difetti e meccanismi di danneggiamento mediante fib-sem".

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.

12. Questioni relative alla didattica

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

12a) Offerta Formativa AA 2025/26

- Modifica Accordo di servizio didattico con il Dipartimento di Matematica e Fisica per l'a.a. 2025/2026.

Il Vice-Direttore espone al Consiglio la proposta di modifica dell'Accordo di servizio didattico con il Dipartimento di Matematica e Fisica l'a.a. 2025/2026. Tale modifica riguarda la ridefinizione dell'incarico di insegnamento "Probabilità e Statistica (Canale II)" e precisamente n. 27 ore al dott. Matteo Quattropani e n.27 ore al nuovo RtdB dott. Davide Racco ha preso servizio a partire dal 01/01/2026 come risulta dall' ASD integrativo allegato (Punto 12a - all 1)

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la proposta di modifica presentata ea a firmare il relativo ASD integrativo da parte del Direttore.

Il Consiglio unanime approva.

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

- Accordi attuativi ENAC

Il Vice- Direttore ricorda che ne mese di dicembre 2025, in virtù di apposita convenzione, sono stati firmati gli accordi attuativi con l'ENAC ai fini dello svolgimento di attività didattica tramite condivisione di personale per i docenti Lattuada Michele (Punto 12a – all 2) (Punto 12a – all3) e Carmela Tripaldi (Punto 12a – all 4).

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare gli accordi attuativi firmati.

Il Consiglio unanime ratifica ed approva.

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

- **Proposta di aggiornamento dei compiti didattici, ulteriori incarichi, modifiche semestrali di erogazione corsi e completamento compiti didattici A.A. 2025/2026**

Il Vice-Direttore comunica che, anche in virtù di quanto deliberato al punto precedente è necessario apportare delle modifiche al file della didattica secondo quanto illustrato nella tabella sottostante:

INSEGNAMENTO	NUOVO SSD	VECCHIO SSD	Collegio Didattico	Laurea Triennale			Laurea Magistrale			C F U	Anno di corso L - LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	Tutto riportato nel CdD 9/7/25		UAD aggiuntivi	Retr. / Grat.	Docente	Affere nza Dip	Qual.	DIP Pagante	COMPENSO Carico prestatore (Contratti)	COMPENSO Carico Ente (UAD)	COMPENSO TOTALE INSEGNAMENTO	NOTE
				C	I	A (TA TA)									CD	UAD / C										
CYBERSECURITY FOR INDUSTRIAL IoT AND CRITICAL INFRASTRUCTURES	IINF-04/A	ING-INF/04	I					iga	6	1	2	54	CD_UAD CI	12	0	5/27	10	R	Panzieri Stefano Bandire	ICITA	O	icita	675,00	99,55	774,55	Finisce 10 ore UAD a titolo gratuito
ELEMENTI DI FISICA (sdoppiamento)	PHYS-03/A	FIS/01	I	I		LT			9	1	2	81	CS				R	bandire			icita	#####	0,00	2.025,00	CANALE 2	
PROBABILITA' STATISTICA (II canale)	MATH-03/B	MAT/06	I	I*		LT		ii	6	1	2	54	ASD CD ASD CD	27	27		G	Quattropari Matteo Racco Davide	MAT E FIS MAT E FIS	RTD "B"		0,00	0,00	0,00	fatto ASD integrativo	
RETI E SISTEMI PER L'AUTOMAZIONE	IINF-04/A	ING-INF/04	I	I		LT			6	3	2	54	CD CI	27	0	0/27	G	Panzieri Stefano Bandire			icita	675,00	0,00	675,00		
TECNICA PIANIFICAZIONE URBANISTICA	CEAR-12/A	ICAR/20	C	C*		LT		iv	6	2/3 1	2	54	CS				R	deserto => ribandire			icita	#####	0,00	1.350,00	Deserto bando dicembre => ribandire	
Additive manufacturing	IIND-01/D	ING-IND/04	A			LT			4	1 - 2	2	24	CS				G	Lattuada Michele	ENAC	0		0,00	0,00	0,00	Contratto gratuito in convenzione. Firmata a dic 2022 vale 5 anni	
Impianto normativo EU per la certificazione e navigabilità continua degli aeromobili	IIND-01/C	ING-IND/03	A			LT			3	1 - 2	2	18	CS				G	Lattuada Michele	ENAC	0		0,00	0,00	0,00	Contratto gratuito in convenzione. Firmata a dic 2022 vale 5 anni	
UAS (Droni) e U-Space	IIND-01/C	ING-IND/03	A			LT			3	1 - 2	2	18	CS				G	Tripaldi Carmela	ENAC	0		0,00	0,00	0,00	Contratto gratuito in convenzione. Firmata a dic 2022 vale 5 anni	

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.

- **Bando Rep. 76/2025 Prot. 3198 del 02/12/2025 per il conferimento di incarichi di insegnamento AA 2025/2026.**

Il Vice-Direttore comunica che, in virtù della convenzione in epigrafe e delle esigenze didattiche connesse, il Direttore ha provveduto ad emanare il bando in epigrafe.

Alla scadenza dei termini sono pervenute le seguenti domande:

Insegnamento	Vecchio SSD	Nuovo SSD	Corso laurea	di	ORE	prot.	Domande
--------------	-------------	-----------	--------------	----	-----	-------	---------

1	DIRITTO DEI DATI	IUS/02	GIUR-11/A	LM II	54	3425 05 01	Contaldo Alfonso Giaimis Giulia Peluso Flaviano
2	IMPRENDITORIALITA' DIGITALE	ING-INF/05	IINF-05/A	LM II LM IGA	54	03	Mattina Nicola Bertrand
3	MARINE ECOSYSTEMS AND BIO-RESOURCES	BIO/05	BIOS-03/A	LM SCOE	45	04	Casale Francesca
4	MARINE GEOTECHNICS	ICAR/07	CEAR-05/A	LM SCOE	54	02	Rollo Fabio
5	MARITIME POLICIES AND BLUE ECONOMY	IUS/10	GIUR-06/A	LM SCOE	45	3240 06	Campagna Andrea Giaimis Giulia
6	PIANIFICAZIONE AUTOMATICA	ING-INF/05	IINF-05/A	LM II	54	3297	Orlandini Andrea
7	PROGRAMMAZIONE FUNZIONALE	ING-INF/05	IINF-05/A	LT I	54	07	Guerrieri Giulio
8	RETI E SISTEMI PER L'AUTOMAZIONE	ING-INF/04	IINF-04/A	LT I	54		Nessuna domanda
9	TECNICA E PIANIFICAZIONE URBANISTICA	ICAR/20	CEAR-12/A	LT C LM IIV	54		Nessuna domanda
10	Uso dei modelli aeronautici dello human factor per rispondere alla nuova sfida della complessità del lavoro: il Team Equipaggio	ING-IND/03	IIND-01/C	LT A	18	3296	Susini Andrea

Allo scadere dei termini la commissione appositamente nominata ha redatto la seguente graduatoria di merito:

	Insegnamento	Vecchio SSD	Nuovo SSD	Corso di laurea	ORE	prot.	Idonei	Graduatoria
1	DIRITTO DEI DATI	IUS/02	GIUR-11/A	LM II	54	3425 05 01	Contaldo Alfonso Giaimis Giulia Peluso Flaviano	1) Contaldo Alfonso 2) Peluso Flaviano 3) Giaimis Giulia
2	IMPRENDITORIALITA' DIGITALE	ING-INF/05	IINF-05/A	LM II LM IGA	54	03	Mattina Nicola Bertrand	Mattina Nicola Bertrand

3	MARINE ECOSYSTEMS AND BIO-RESOURCES	BIO/05	BIOS-03/A	LM SCOE	45	04	Casale Francesca	Casale Francesca
4	MARINE GEOTECHNICS	ICAR/07	CEAR-05/A	LM SCOE	54	02	Rollo Fabio	Rollo Fabio
5	MARITIME POLICIES AND BLUE ECONOMY	IUS/10	GIUR-06/A	LM SCOE	45	324006	Campagna Andrea Giaimis Giulia	1) Campagna Andrea 2) Giaimis Giulia
6	PIANIFICAZIONE AUTOMATICA	ING-INF/05	IINF-05/A	LM II	54	3297	Orlandini Andrea	Orlandini Andrea
7	PROGRAMMAZIONE FUNZIONALE	ING-INF/05	IINF-05/A	LT I	54	07	Guerrieri Giulio	Guerrieri Giulio
8	RETI E SISTEMI PER L'AUTOMAZIONE	ING-INF/04	IINF-04/A	LT I	54		Nessuna domanda	Nessuna domanda
9	TECNICA E PIANIFICAZIONE URBANISTICA	ICAR/20	CEAR-12/A	LT C LM IIV	54		Nessuna domanda	Nessuna domanda
10	Uso dei modelli aeronautici dello human factor per rispondere alla nuova sfida della complessità del lavoro: il Team Equipaggio	ING-IND/03	IIND-01/C	LT A	18	3296	Susini Andrea	Susini Andrea

La documentazione dei lavori è agli atti del Dipartimento.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la graduatoria di merito in modo che si possa procedere all'affidamento.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

12b) Offerta Formativa AA 2026/27

- **Nomina commissione interdipartimentale di gestione CdLM in Data Science (LM-DATA)**

Il Vice-Direttore, in accordo con il Dipartimento di Matematica e Fisica che ha la responsabilità amministrativa del CdL, propone al CdD di nominare una commissione composta da membri del Dip. Di Matematica e Fisica e membri del DICITA per la gestione del CdL in epigrafe, ancora in fase di accreditamento iniziale per l'AA 2026/27. Tale commissione avrà i seguenti compiti:

1. Istruire le pratiche di competenza dei Consigli di Dipartimento;
2. Formulare le proposte per l'articolazione delle attività didattiche;
3. Deliberare in merito alle attività delegate dai CdD alla Commissione stessa;

4. Coordinare l'erogazione dei servizi agli studenti;
5. Coordinare con la Commissione Paritetica Docenti-Studenti di entrambi i Dipartimenti sulle questioni relative al rapporto con gli studenti, la qualità e la valutazione delle attività didattiche.

Membri della Commissione saranno i Professori:

- Stefano Mari – Presidente
- Riccardo Torlone – Vice Presidente
- Vincenzo Bonifaci – componente
- Andrea Gabrielli – componente
- Marcello Petitta - componente

Il mandato ha durata triennale a partire dalla data odierna.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la proposta presentata

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

13. Assicurazione della qualità

- Commissione Paritetica docenti – studenti: relazione annuale

La Commissione Paritetica docenti – studenti, ha redatto la relazione annuale di propria competenza (Punto 13 – all. 1) e ne ha trasmesso copia al Direttore ed ai competenti Uffici di Ateneo unitamente alle griglie relative all'AA 2025/26 (Punto 13 – all. 2).

Il Prof. Paolo Merialdo illustra i lavori della Commissione.

Il Consiglio di Dipartimento prende atto

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

- Primo monitoraggio annuale del documento di programmazione triennale

Il Direttore illustra quanto previsto dal documento approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nello scorso mese di luglio, Procedura operativa per la programmazione triennale di Ateneo, in cui è previsto il monitoraggio annuale dei documenti di programmazione triennale dei Dipartimenti. Tale monitoraggio si basa sulle seguenti attività:

- raccolta sistematica dei dati relativi agli indicatori scelti;
- analisi quantitativa e qualitativa dei risultati;
- valutazione del grado di raggiungimento degli obiettivi;
- identificazione delle cause di eventuali scostamenti.

L'elaborazione del documento di monitoraggio annuale deve quindi contenere:

- sintesi dei risultati conseguiti rispetto agli obiettivi;
- analisi degli scostamenti e delle loro cause;
- proposte di eventuali azioni correttive o migliorative;
- eventuali rimodulazioni degli obiettivi, delle azioni e degli indicatori.

In questo modo il Consiglio di Dipartimento, a distanza di un anno dalla definizione della propria programmazione triennale, verifica le modalità con cui vengono perseguiti gli obiettivi programmati e, tramite apposita delibera, può eventualmente stabilire nuovi obiettivi, azioni e indicatori per favorire il miglioramento della qualità della ricerca, della didattica e della terza missione.

RICERCA

Il Direttore lascia la parola al Vice-Direttore per la ricerca – Prof. Umberto lemma che descrive il lavoro fatto.

Il Consiglio del Dipartimento esamina le risultanze delle attività di autovalutazione e valutazione sulla base delle seguenti fonti:

1. il documento di Programmazione Triennale del Dipartimento 2024-2026;
2. la Relazione annuale 2025 del Nucleo di Valutazione
3. eventuali verbali della Commissione Ricerca del Dipartimento (se presente);
4. i dati relativi alla produzione scientifica del Dipartimento (database IRIS per numero e tipologia di pubblicazioni, pubblicazioni in fascia A e riviste indicizzate)
5. i dati relativi alla progettazione comunitaria (numero di progetti presentati e numero di progetti vinti con relativa entità finanziaria)
6. i dati relativi ai dottorati di ricerca (es. numero di borse su finanziamenti esterni)
7. i dati relativi alla collaborazione scientifica, anche internazionale (collaborazioni internazionali, *visiting scholars* e accordi bilaterali)

Dall'esame della suddetta documentazione emergono i punti di forza, le criticità e le eventuali proposte di miglioramento relativamente alla Ricerca, illustrati nel "*Documento di monitoraggio annuale della programmazione triennale 2024-2026*" (Punto 13 – all 3)

DIDATTICA

Il Direttore lascia la parola al Vice-Direttore per la didattica – Prof. Andrea Gabrielli che descrive il lavoro fatto e ricorda anche quanto previsto dal documento approvato dal Senato Accademico [Offerta formativa dell'Ateneo per l'a.a. 2026/2027 e assicurazione della qualità nella didattica: calendarizzazione dei procedimenti](#), secondo cui:

«entro il 24 dicembre 2025 i Dipartimenti effettuano il monitoraggio della rispettiva programmazione triennale per quanto concerne la didattica, esaminando i dati relativi agli indicatori ivi previsti, per una valutazione del grado di raggiungimento degli obiettivi strategici relativi alla didattica....predispongono e approvano con delibera consiliare il documento in cui sono illustrate le risultanze del suddetto monitoraggio annuale e le conseguenti decisioni di carattere strategico relative alla didattica. Tale documento è predisposto non solo sugli esiti del monitoraggio, ma anche sulla base:

- a) delle azioni di sviluppo e di miglioramento individuate nell'ultimo rapporto di riesame ciclico dei corsi di studio;
- b) delle risultanze delle opinioni degli studenti;
- c) delle risultanze dell'analisi delle schede di monitoraggio (SMA) dei corsi di studio;
- d) della relazione della Commissione paritetica docenti-studenti;
- e) delle risultanze emerse dalle più recenti interlocuzioni avvenute con i portatori di interesse (stakeholder);
- f) della relazione del Nucleo di Valutazione.

In tal modo il Consiglio del Dipartimento verifica le modalità di raggiungimento dei propri obiettivi programmatici e definisce con delibera consiliare eventuali nuovi obiettivi, azioni e relativi indicatori per lo sviluppo della qualità della didattica nell'ambito dei corsi di studio di propria competenza o, in alternativa, prende atto del positivo andamento della didattica, che non richiede la definizione di azioni di miglioramento.».

Il Consiglio del Dipartimento esamina le risultanze delle attività di autovalutazione e valutazione contenute nella seguente documentazione:

- 1. il documento di Programmazione Triennale del Dipartimento 2024-2026;
- 2. i rapporti di riesame ciclico dei corsi di studio 2024-25 e le relative griglie di monitoraggio-azioni;
- 3. le schede di monitoraggio annuale relative a ciascun corso di studi afferente al Dipartimento, i relativi commenti predisposti dai competenti organi didattici e le relative griglie di monitoraggio-azioni;
- 4. la Relazione annuale della Commissione Paritetica docenti-studenti e la relativa griglia di monitoraggio-azioni;
- 5. la documentazione predisposta nell'ambito del Dipartimento per l'analisi delle risultanze dell'ultima rilevazione dell'opinione degli studenti sulla didattica;
- 6. la documentazione in cui si illustrano le risultanze delle più recenti interlocuzioni avvenute con i portatori di interesse in relazione all'offerta formativa del Dipartimento;
- 7. la Relazione annuale 2025 del Nucleo di Valutazione;
- 8. i dati relativi alle immatricolazioni e alle iscrizioni per l'anno accademico in corso.

Dall'esame della suddetta documentazione emergono i punti di forza, le criticità e le eventuali proposte di miglioramento relativamente alla Didattica, illustrati nel "*Documento di monitoraggio annuale della programmazione triennale 2024-2026*" (Punto 13- all 3)

TERZA MISSIONE / VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE

Il Direttore lascia la parola al Vice-Direttore del DICITA – Prof.ssa Gaia Nicosia che descrive il lavoro fatto.

Relativamente alla valorizzazione delle conoscenze, già terza missione, il Consiglio del Dipartimento esamina le risultanze delle attività di autovalutazione e valutazione sulla base delle seguenti fonti:

1. il documento di Programmazione Triennale del Dipartimento 2024-2026;
2. la Relazione annuale 2025 del Nucleo di Valutazione;

Dall'esame della suddetta documentazione emergono i punti di forza, le criticità e le eventuali proposte di miglioramento relativamente alla terza missione, illustrati nel *"Documento di monitoraggio annuale della programmazione triennale 2024-2026"* (Punto 13- all 3).

Pertanto, il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di aggiornare il proprio Documento di Programmazione Triennale secondo quanto riportato nell'allegato (Punto 13- all 3).

Con la presente delibera, il Consiglio del Dipartimento provvede alla propria programmazione strategica, ai sensi dell'art. 17, comma 5 del Regolamento generale di Ateneo e del Manuale della Qualità adottato dall'Ateneo.

Infine, il Consiglio di Dipartimento dà mandato al Direttore di trasmettere la presente delibera, unitamente all'allegato (Punto 13 – all 3), alla Commissione Paritetica Docenti-Studenti e al Presidio della Qualità di Ateneo.

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 12:15.

Il presente documento è stato pubblicato online in data 06/03/2026 ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 33/2013, con l'indicazione del Segretario Amministrativo in qualità di soggetto incaricato alla pubblicazione.