

**Università degli Studi Roma Tre**  
**Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle**  
**Tecnologie Aeronautiche**  
**Verbale del Consiglio di Dipartimento**  
Seduta del 15 ottobre 2024

Il giorno 15 ottobre alle ore 11:00 si è riunito il Consiglio di Dipartimento in modalità ibrida presso la Sala Conferenze del nuovo edificio della Vasca Navale per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbale seduta del 12/09/2024;**
- 3. Domande degli studenti;**
- 4. Questioni relative a persone;**
- 5. Programmazione Triennale del Dipartimento 2024-2026;**
- 6. Proposta di chiamata per posizioni di personale docente;**
- 7. Autorizzazioni di spesa;**
- 8. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca;**
- 9. Incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione:  
bandi dei procedimenti di selezione pubblica;**
- 10. Questioni relative alla didattica;**
- 11. Ampliamento offerta formativa;**
- 12. Assegni di Ricerca;**
- 13. Questioni relative alla ricerca;**
- 14. Assicurazione della qualità;**
- 15. Varie ed eventuali.**

Presidente: il Direttore prof. Alessandro Micarelli.

Segretari Verbalizzanti: il Segretario Amministrativo, dott.ssa Laura Grossi, il Segretario della Ricerca dott.ssa Mihaela Ilie (punti 5, 12 e 13) il Segretario della Didattica dott.ssa Simona Erriu (punti 3,10,11,14).

Alle ore 11:12 il Direttore, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

#### **1. Comunicazioni**

Il Direttore comunica al Consiglio che il 1 ottobre scorso hanno preso servizio i dott. Tommaso Caiazzi e Valerio Gagliardi, quali RTD lett. a) del Dipartimento;

Il Direttore ricorda che oggi martedì 15 ottobre fino alle ore 17.00, avranno luogo le votazioni per il rinnovo delle rappresentanze nel Senato

Accademico tramite sistema di voto elettronico. A seguire si svolgeranno le operazioni di scrutinio.

Per l'accesso all'area di voto è necessario utilizzare le credenziali di accesso ai servizi di Ateneo. Il link di collegamento è il seguente: <https://vai.uniroma3.it/areadivotoaagg>

Definizione dell'offerta formativa dell'anno accademico 2025/2026 e attività per l'assicurazione della qualità nella didattica: calendarizzazione  
Il Direttore, in base a quanto indicato nel documento relativo alla "Definizione dell'offerta formativa dell'anno accademico 2025/2026 e assicurazione della qualità nella didattica: calendarizzazione dei procedimenti", ricorda le prossime scadenze:

Entro il 29 novembre 2024 si effettua la verifica ex post sul possesso dei requisiti di docenza dei corsi di laurea e di laurea magistrale per l'anno accademico in corso (2024/2025), sulla base di quanto disposto dal D.M. n. 1154/2021. Il Consiglio di Dipartimento assume la deliberazione necessaria al fine di gestire eventuali situazioni di carenza (nei casi di urgenza il Direttore del Dipartimento può procedere con proprio decreto da sottoporre alla successiva ratifica). Tale deliberazione è trasmessa all'Area Didattica, che ne cura la trasmissione al Nucleo di Valutazione e agli organi di governo dell'Ateneo, per le determinazioni di competenza. In merito al procedimento relativo all'assicurazione della qualità nella didattica il Direttore ricorda che:

Entro il 31 ottobre 2024

A) Gli organi competenti per la gestione dei corsi di studio effettuano le consultazioni con i portatori di interesse (stakeholder) o, laddove presenti, con i comitati di indirizzo<sup>9</sup>, finalizzate al monitoraggio dell'offerta formativa, alle possibili modifiche ordinamentali e all'eventuale istituzione di nuovi corsi di studio.

B) Il Nucleo di Valutazione completa la propria Relazione annuale, di cui all'art. 1 della legge n. 370/1999 e all'art. 12 del D.Lgs. n. 19/2012. Nella Relazione il Nucleo esamina, tra l'altro:

- a) le relazioni annuali delle Commissioni Paritetiche docenti-studenti;
- b) le schede di monitoraggio annuale dei corsi di studio e i relativi commenti sintetici;
- c) le risultanze della rilevazione dell'opinione degli studenti sulla didattica e l'ulteriore documentazione disponibile relativa alle attività di autovalutazione;
- d) le deliberazioni dei Consigli di Dipartimento, adottate anche tenendo conto dei predetti documenti;
- e) le risultanze delle proprie audizioni presso i Dipartimenti;
- f) i documenti di programmazione strategica adottati dall'Ateneo e dai Dipartimenti. Pertanto, la Relazione rappresenta la sintesi delle attività di valutazione e di autovalutazione svolte nell'ambito dell'Ateneo ai fini dell'assicurazione della qualità. Il Nucleo formula osservazioni e suggerimenti agli organi di governo e ai Dipartimenti. Il Nucleo trasmette la propria relazione, corredata delle relazioni annuali delle Commissioni

Paritetiche docenti-studenti, ai Dipartimenti nonché agli organi di governo dell'Ateneo.

Entro il 25 novembre 2024

L'organo competente per la gestione del corso di studio (ai sensi dell'art. 2, comma 1, lettera j del Regolamento didattico di Ateneo) provvede alla redazione del commento sintetico alla scheda di monitoraggio annuale (SMA). La scheda è costituita dagli indicatori per il monitoraggio annuale del corso di studio, reperibili nel Portale per la qualità delle sedi e dei corsi di studio, e contiene una sezione per l'inserimento di un sintetico commento ai suddetti indicatori. Per la redazione del commento l'organo sopraindicato può avvalersi delle Linee guida per la compilazione del sintetico commento agli indicatori e ai relativi dati della Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA) del Corso di Studio predisposte dal Presidio della Qualità. Contestualmente alla compilazione del commento, l'organo didattico competente:

- a) provvede a inscrivere l'elenco delle azioni proposte in un'apposita griglia di monitoraggio predisposta dal Presidio della Qualità;
- b) verifica lo stato di attuazione delle azioni già proposte nel commento alla SMA compilato nell'anno precedente e iscritte in altrettante apposite griglie di monitoraggio,
- c) verifica lo stato di attuazione delle eventuali azioni relative ai corsi di studio di propria competenza, proposte dalla Commissione Paritetica DocentiStudenti nella relazione annuale redatta nell'anno precedente e iscritte in altrettante apposite griglie di monitoraggio.

Sia per la compilazione, sia per la verifica dello stato di attuazione delle azioni, l'organo competente può avvalersi delle Linee guida per la compilazione della griglia di monitoraggio delle azioni di miglioramento della didattica individuate nel sintetico commento critico alla Scheda di Monitoraggio Annuale e nella Relazione annuale della Commissione Paritetica Docenti-Studenti, predisposte dal Presidio della Qualità. Il commento alla SMA viene approvato formalmente dall'organo di gestione del corso di studio (se ne dà conto tramite verbalizzazione).

La Segreteria per la Didattica del Dipartimento comunica l'approvazione del commento (e il suo inserimento nell'apposita sezione in calce agli indicatori) alla Commissione Paritetica Docenti-Studenti e all'Ufficio di Supporto al Nucleo di Valutazione e al Presidio della Qualità ([presidio.qualita@uniroma3.it](mailto:presidio.qualita@uniroma3.it)). Quest'ultimo ne cura la comunicazione al Nucleo di Valutazione e al Presidio della Qualità. I Responsabili dell'Assicurazione della Qualità presso i Dipartimenti supervisionano la compilazione delle griglie e le trasmettono all'Ufficio di Supporto al Nucleo di Valutazione e al Presidio della Qualità ([presidio.qualita@uniroma3.it](mailto:presidio.qualita@uniroma3.it)), che provvede a inserirle in un'apposita area on line condivisa (<https://uniroma3.sharepoint.com/sites/psd>).

Modalità procedurali per l'effettuazione di eventuali integrazioni o rettifiche all'interno delle schede SUA-CdS - sezione "didattica erogata" che si rendessero necessarie oltre il termine stabilito dal MUR

Il Direttore ricorda le modalità per procedere per quanto in epigrafe che sono da effettuarsi improrogabilmente nei mesi di settembre e febbraio (periodi previsti dall'allegato 4 al D.D. n. 2711/2021)

1. i Dipartimenti potranno chiedere, con motivata deliberazione del Consiglio, l'inserimento di attività formative da massimo 4 CFU, riconoscibili nell'ambito delle attività di cui all'art. 10, comma 5, lettera d) del D.M. n. 270/2004 (cosiddetto TAF F), per le quali non occorre l'autorizzazione da parte del Ministero. La deliberazione dovrà essere inviata all'Area Sistemi Informativi e all'Area Didattica;

2. nel caso in cui le modifiche riguardino attività formative superiori a 4 CFU e consistano ad esempio nell'inserimento di un nuovo insegnamento (annuale, semestrale o singoli moduli didattici) anche in eventuale sostituzione di insegnamenti già presenti, il Consiglio del Dipartimento adotta la propria deliberazione motivata relativa alla proposta di modifica, cui potrà essere data attuazione previa autorizzazione da parte del Ministero. La deliberazione è inviata all'Area Sistemi Informativi e all'area Didattica, che provvede a richiedere l'autorizzazione ministeriale;

3. non è possibile effettuare modifiche riguardanti l'ordinamento didattico (ad es. obiettivi formativi, attività formative e relativi settori scientifico-disciplinari e/o CFU) al di fuori della tempistica di svolgimento del procedimento sopra illustrato, relativo alle modifiche ordinamentali.

Si sottolinea che la modifica di un'offerta didattica programmata relativa a coorti precedenti può avere effetti diretti sui piani di studio approvati e registrati nelle carriere degli studenti. Prima di deliberare modifiche sulle attività formative presenti in una didattica programmata è necessario valutare l'impatto dell'intervento con la Segreteria Didattica di riferimento (eventualmente con il supporto dell'Area Sistemi Informativi) onde evitare l'annullamento di tutti i piani di studio resi non coerenti dalle modifiche deliberate. Si tenga conto, peraltro, che la modifica dell'offerta didattica programmata configura una modifica del Regolamento didattico del corso di studio per la coorte di riferimento, che necessita dei passaggi procedurali formali previsti. Inoltre, la modifica di un'offerta didattica programmata può avere impatti anche sui contenuti didattici inseriti nel sistema informatico (obiettivi formativi, programmi, testi, ecc.); operazioni di modifica/rimozione delle attività didattiche potrebbero infatti provocare la cancellazione di tali dati perché non più associati ad un'attività didattica valida o coerente con la corrispondente offerta didattica erogata. In questi casi sarà necessario procedere all'inserimento manuale di tutte le informazioni rese incoerenti dalla modifica effettuata.

Rilevazione dell'opinione degli studenti sulle attività didattiche dei corsi di studio - Procedura di somministrazione dei questionari

Come previsto dal documento Rilevazione dell'opinione degli studenti sulle attività didattiche dei corsi di studio - Procedura di somministrazione dei questionari, predisposto dal Presidio della Qualità, il Direttore ricorda che a decorrere dal 15 novembre 2024 sarà dato avvio della procedura

di somministrazione dei questionari relativi alle attività didattiche per il primo semestre dell'anno accademico in corso.

Le Segreterie dei Collegi didattici stanno provvedendo ad avvisare per mail tutti i docenti (interni, in convenzione e a contratto) dell'avvio della procedura.

Il Direttore ricorda inoltre che entro il 30 novembre 2024 i risultati della rilevazione delle opinioni degli studenti relativi alle attività didattiche dell'anno accademico appena concluso vengono resi disponibili attraverso la piattaforma online GOMP - Smart\_edu, ad accesso riservato (tramite credenziali di Ateneo) e differenziato in base alle diverse tipologie di utenti (Direttori di Dipartimento, Responsabili per l'Assicurazione della Qualità, Coordinatori di singolo corso di studio e/o organo didattico, docenti). Le diverse tipologie di accesso sono articolate in base a quanto stabilito nel documento approvato dal Senato Accademico in data 19/07/2016 e dal Consiglio di Amministrazione in data 21/07/2016.

Adeguamento Corsi di Studio alla riforma Classi di Laurea e Laurea Magistrale – DD.MM. n. 1648 e 1649 del 19 dicembre 2023

Il Direttore comunica che, in relazione all'adeguamento dei Corsi di Studio ai DD.MM. del 19 dicembre 2023 n. 1648 e 1649, con i quali sono state ridefinite le Classi di Laurea e Laurea Magistrale alla luce dei principi e degli obiettivi di flessibilità e interdisciplinarietà individuati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), il Ministero, in data 24.09.2024, ha fornito le indicazioni operative per l'accesso alla procedura semplificata. Nella richiamata nota, è stato chiarito che qualora l'Ateneo "ritenga che sia la parte testuale dell'Ordinamento didattico del Corso (obiettivi formativi specifici, risultati di apprendimento, conoscenze richieste per l'accesso, profili culturali e professionali, etc.) sia le attività formative previste siano rispondenti alle Classi di Laurea, Laurea Magistrale come individuate dai DD.MM. n. 1648/2023 e 1649/2023, ha facoltà di presentare una modifica di Ordinamento che attenga esclusivamente alle tabelle delle attività formative, in modo che queste risultino coerenti con quelle individuate dai DD.MM. n. 1648/2023 e 1649/2023. Al fine di agevolare tale procedimento, sarà possibile operare una "transizione" delle tabelle degli Ordinamenti attualmente vigenti, sulla base di quanto disposto dai DD.MM. n. 1648/2023 e 1649/2023, attraverso una modalità semplificata. Pertanto, l'Ateneo - qualora intenda accedere alla procedura semplificata - è tenuto a presentare, a decorrere dall'1/10/2024 e fino al 28/11/2024, istanza di modifica tabellare tramite la banca dati SUA-CdS, visualizzando una proposta di scheda SUA per ciascun Corso di Studio attualmente erogato. Nelle parti in cui non sia possibile generare la tabella o parti di essa, l'Ateneo procede al completamento manuale della stessa.

Si precisa che, in ogni caso, la scheda SUA deve essere integrata con le opportune deliberazioni degli Organi accademici individuati dal Regolamento didattico di Ateneo.

Il Corso adeguato secondo le indicazioni fornite è oggetto di valutazione da parte del CUN: qualora il CUN ritenga necessaria una riformulazione del Corso, l'Ateneo accede alla procedura ordinaria di modifica di Ordinamento.

Ad ogni buon conto, si rammenta che con riguardo all'ipotesi in cui gli Ordinamenti debbano essere modificati nella parte sia testuale sia tabellare, l'Ateneo non può accedere alla procedura semplificata, ma è tenuto a ricorrere alla procedura di modifica ordinaria, relativamente alla quale saranno fornite opportune indicazioni operative con successiva nota.

Entro il 31.10.2024 il Dipartimento dovrà comunicare all'Ateneo, per ogni CdS, se intende aderire alla modifica ordinamentale semplificata o ordinaria.

Regolamento Didattico di Ateneo - modifiche

Il Direttore ricorda che lo scorso febbraio sono state approvate le modifiche al Regolamento in epigrafe che sono evidenziate nell'allegato (Punto com – all 1)

La Direzione ha provveduto a trasmettere la documentazione ai Coordinatori dei Collegi Didattici ed alle relative segreterie.

Orientamento 2024/2025

Il Direttore comunica che è stato definito il calendario delle attività di orientamento per l'A.A. 2024/2025:

- 29 Novembre 2024 – Open Day Lauree Magistrali
- 16 Dicembre 2024-Open Day DICITA
- 28 gennaio 2025 – Open Day DICITA in collaborazione con l'Ateneo;
- Luglio 2025 Open Day DICITA Open Day DICITA in collaborazione con l'Ateneo (data da definire);
- Luglio 2025 Open Day DICITA (data da definire).

Saranno identificate ulteriori date nei mesi di febbraio e marzo.

Si stanno inoltre contattando le singole scuole per promuovere visite presso le medesime in cui promuovere l'offerta formativa di Dipartimento.

CV at Lunch

Il Direttore comunica che la prossima edizione del CV at Lunch è prevista per il prossimo 17 dicembre 2024

Maker Faire

Il Direttore comunica che il DICITA parteciperà alla dodicesima edizione dell'evento in epigrafe dal 25 al 27 ottobre p.v. Il Direttore ringrazia tutti coloro che hanno partecipato all'organizzazione dell'evento.

Bando Erasmus+ KA131 call 2023 - Mobilità per attività didattica a.a. 2024-2025

Il Direttore comunica che è stato pubblicato il bando Erasmus+ KA131 call 2024 per l'assegnazione di 50 borse di mobilità per attività didattica a.a.

2024-2025 (<https://www.uniroma3.it/internazionale/mobilita-docenti/programma-erasmus/>).

La scadenza per la presentazione delle domande è stata fissata al 07/11/2024 alle ore 12:00.

Il Direttore ricorda che è 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.

I Coordinatori Erasmus di Dipartimento sono stati informati della procedura e sono disponibili per fornire informazioni in merito.

Il Direttore comunica che a decorrere dal 1° ottobre, la dott.ssa Celani è stata assegnata all'Agenzia della Ricerca di Ateneo.

Il Direttore comunica che è stato approvato il progetto Esomoor promosso dal dott. Jacopo Serafini nell'ambito del Bando 2024 della Clean Energy Transition Partnership. Il DICITA partecipa al progetto in qualità di partner e l'importo finanziato al Dipartimento è pari a 125.125,00 €.

## **2. Approvazione verbale della seduta del 12.09.2024**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio il verbale relativo alla seduta del 12 settembre 2024, 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. Paolo Merialdo la richiesta di partecipazione in qualità di componente della commissione valutatrice del concorso pubblico CONSOB (COD. 192/24) per l'assunzione di 7 assistenti con profilo informatico, durata 5 mesi.

**Il Consiglio unanime ratifica.**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Gaia Nicosia la richiesta di partecipazione alla commissione per concorso Ricercatore III livello presso l'Istituto di Analisi dei Sistemi ed Informatica "Antonio Ruberti (IASI), durata 1 mese.

### **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 esami, a n. 1 posto di tecnico di laboratorio di robotica, bioingegneria e bioinformatica - Area dei funzionari, Settore scientifico-tecnologico - a tempo indeterminato - codice concorso 1/D/LAB.ROBOTICABIOING-BIOINF, presso il Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale "A. Ruberti, Sapienza Università di Roma, durata 1 giorno.

### **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 per la selezione di un ricercatore a tempo determinato tenure track (RTT), s.s.d. IINF-04A, presso Università di Genova, durata 5 giorni.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Federica Pascucci la richiesta di partecipazione in qualità di membro della commissione membro della commissione per la selezione di un ricercatore a tempo determinato tenure track (RTT), s.s.d. IINF-04A, presso Sapienza Università di Roma, durata 5 giorni.

### **Il Consiglio unanime ratifica**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Luca Solero la richiesta partecipazione in qualità di Componente di Commissione Giudicatrice per la selezione per titoli e colloquio di una unità di personale con profilo professionale di Ricercatore III livello, presso CNR - Istituto di Ingegneria del Mare sede di Rom, durata 3 mesi.

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

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giorgio Bellotti la richiesta di assumere l'incarico di Associate editor della rivista COASTAL ENGINEERING (Elsevier), durata 3 anni.

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

## **5) Piano Triennale**

Il Direttore ricorda che con lettera Prot. n. 70390 dell'11/07/2024 a firma del Direttore Generale e del Rettore ciascuna struttura dipartimentale di Ateneo è stata invitata all'adozione del relativo documento di programmazione triennale 2024-2026. L'adozione tramite delibera consiliare, dapprima programmata per il 15 ottobre, è stata a seguire rimandata a valle del Collegio dei Direttori u.s. alla data ultima del 31 ottobre 2024.

I Vice direttori ed il Vice direttore vicario del DICITA hanno portato avanti la stesura del documento, con il supporto delle Segreterie di dipartimento

e avendo cura di coinvolgere le parti interessate per quanto attinente alle tre sezioni di Didattica, Ricerca e Terza Missione.

In particolare per la parte inerente la Didattica è stata coinvolta la Commissione Didattica, per la Ricerca la Commissione Ricerca. Infine il documento, nella sua versione completa di Didattica, Ricerca e Terza Missione, è stato condiviso con la Giunta di Dipartimento alla data del 09.10.2024.

Il documento è allegato agli atti del Consiglio (Punto 5 – all 1).

Intervengono la prof.ssa M.Nigro, il prof. M. Sebastiani ed il prof. M. La Rocca per illustrare il dettaglio del documento. Intervengono inoltre i Proff. lemma e Camussi.

Il documento verrà lasciato in visione a tutti i consiglieri per garantire la massima condivisione.

Eventuali suggerimenti e commenti potranno pervenire alla Direzione entro e non oltre il 18.10 p.v., così che possano essere integrati nella stesura finale da portare in approvazione entro il 31.10 p.v.

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

#### **6.Proposta di chiamata per posti di personale docente**

Partecipano alla discussione e votazione solo i professori di I fascia e II fascia presenti alla seduta.

Esce dalla riunione telematica il dott. Jacopo Serafini

#### **Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 09/IIND-01, SSD IIND-01/C “Meccanica del Volo”**

Il Direttore informa che il **28/02/2025** scade il contratto triennale stipulato con il **dott. Jacopo Serafini** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L. 240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, “Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati”.

Il Direttore ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore informa che il dott. Serafini ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel GSD 09/IIND-01 “Ingegneria Aerospaziale e Navale” e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Massimo Gennaretti per illustrare il profilo del dott. Jacopo Serafini:

Il Dott. Jacopo Serafini si è laureato in Ingegneria Meccanica presso l'Università Roma Tre nel 2005. Ha acquisito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Meccanica e Industriale nel 2009 presso lo stesso Ateneo. Dal 2009 al 2019 è stato assegnista presso l'Università Roma Tre, collaborando a numerosi progetti di ricerca finanziati tramite fondi erogati da bandi internazionali e nazionali o finanziati da aziende private, coordinati dal

Prof. Gennaretti. Dal 2019 ha prestato servizio come ricercatore a tempo determinato di tipo A, nel settore ING-ING/03, meccanica del volo. Dal 2022 è ricercatore a tempo determinato di tipo B nel settore ING-IND/03. Dal 2017 è abilitato alla posizione di Professore Associato nel settore concorsuale 09/A1 Attività didattica Dal 2014 insegna il corso di Dinamica del Volo della LM in ingegneria aeronautica, prima come docente a contratto e poi come compito didattico. Dal 2022 insegna il modulo di progettazione di turbine eoliche del corso di Energie Rinnovabili Marine della LM in Ingegneria Meccanica per le Risorse Marine. Dal 2024 insegna una parte del corso di Sistemi Energetici Rinnovabili di Superficie della LM in Geologia e Tutela dell'Ambiente. E' referente e docente nel PCTO Introduzione all'Ingegneria Aeronautica. E' membro del collegio di dottorato in Metodi e Modelli per l'Ingegneria Sostenibile. E' stato Visiting in numerose occasioni presso università Italiane e Straniere. E' stato relatore di 18 tesi magistrali e attualmente è docente guida di un dottorando. Attività istituzionale Dal 2022 è membro del gruppo del riesame della laurea magistrale in ingegneria aeronautica e coordinatore Erasmus Attività di Ricerca La sua attività di ricerca è incentrata principalmente sulla dinamica del volo di velivoli ad ala rotante e sullo studio delle turbine eoliche galleggianti. E' autore di quasi 100 pubblicazioni scientifiche, e i suoi indicatori bibliometrici sono tali da poter essere elegibile come commissario ASN. E' attualmente responsabile per Roma Tre di due progetti finanziati E' stato nel 2024 chair della 15th international conference on hydrodynamics.

Il Direttore, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- del **dott. Jacopo Serafini** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD IIND-01/C "Meccanica del Volo"**.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Rientra il dott. Serafini, ed esce la dott.ssa Mannini

**Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 08/CEAR-03, SSD CEAR-03/B "Trasporti"**

Il Direttore informa che il **28/02/2025** scade il contratto triennale stipulato con il **la dott.ssa Livia Mannini** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L. 240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, "Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati".

Il Direttore ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II

fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore informa che la dott.ssa Mannini ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel **GSD 08/CEAR-03 "Infrastrutture e sistemi di Trasporto, Estimo e Valutazione"** e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Ernesto Cipriani per illustrare il profilo della dott.ssa Livia Mannini:

Laureata in Ingegneria delle Infrastrutture viarie e Trasporti e Dottore di Ricerca in Scienze dell'Ingegneria Civile, titoli conseguiti entrambe presso l'Università degli Studi Roma Tre, Livia Mannini è stata assegnista di ricerca dal 2012 al 2018, RTD A dal 2019 al 2022, RTD B dal 2022 ad oggi presso l'Università degli Studi Roma Tre nel Dipartimento di Ingegneria / Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche. È abilitata all'esercizio della professione di Ingegnere dal 2008. È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di II fascia nel settore concorsuale 08/A3 - Infrastrutture e Sistemi Di Trasporto, Estimo e Valutazione conseguita all'unanimità nella tornata 2018. L'attività di ricerca ha affrontato molteplici aspetti dell'ingegneria dei sistemi di trasporto producendo contributi originali ed innovativi di sicuro interesse per il settore scientifico disciplinare; in particolare, la ricerca ha riguardato lo sviluppo di modelli ed algoritmi innovativi per la stima e previsione dei tempi di percorrenza, della domanda degli spostamenti, del tempo per la ricerca del parcheggio e delle emissioni da traffico veicolare, anche attraverso l'impiego delle moderne tecnologie di comunicazione; l'attività di ricerca, inoltre, ha riguardato modelli di domanda di tipo Activity Based e la loro integrazione con i modelli di assegnazione multimodale. Inoltre, la ricerca recentemente è stata focalizzata anche sulla progettazione delle reti di trasporto pubblico. Infine, negli ultimi anni la ricerca ha riguardato i modelli di supporto alle decisioni ed il diagramma fondamentale del traffico di tipo stocastico, sviluppando modelli per la stima delle esternalità e le politiche di controllo della velocità. L'attività di ricerca svolta, continua sotto il profilo temporale, è documentata da una qualificata produzione scientifica composta da 50 pubblicazioni (16 nel triennio) sulla letteratura nazionale ed internazionale, composta da riviste di rilievo internazionale, atti di convegni con processo di valutazione e contributi in volume. Ha partecipato a numerosi convegni internazionali e nazionali nei quali ha presentato, in qualità di relatore, numerose memorie. Ha vinto premio Best Papers Award of Noise Mapping nel 2023. Per quanto riguarda l'impatto della produzione scientifica complessiva, valutata mediante gli indicatori, risulta aver raggiunto valori sensibilmente superiori a quelli medi del SSD. Ha partecipato a diverse attività di ricerca finanziata nell'ambito del settore Trasporti, tra le quali durante l'ultimo triennio:

- Attività inerenti alla convenzione per Studio Trasportistico del Distretto Ostiense e della Navigabilità del Tevere da Fiumicino al Porto Fluviale di Ostiense tra Rome Advanced District - ROAD ed il DICITA; la sua ricerca riguarda lo sviluppo di un modello integrato di trasporto multiclasse e multimodale del quartiere Ostiense (2024 in corso).

- Attività inerenti alla convenzione per Tecnologie Sperimentali per la Ricarica dei Veicoli Elettrici e Modelli per L'analisi e la Simulazione Della Mobilità Urbana tra l'ENEA ed il DICITA; la sua ricerca riguarda la modellazione di catene di spostamento multimodali con particolare riferimento a scelte di Park & Ride nelle stazioni di interscambio, e la modellazione What-If per l'analisi dello shift modale da trasporto privato verso il trasporto pubblico e modalità attive (2023 in corso).
- Attività inerenti al progetto CarMe "Studio e ricerche per la valorizzazione del patrimonio ambientale, storico, artistico del Centro Archeologico Monumentale della città di Roma" nell'ambito del Protocollo di Intesa fra Roma Capitale, Città Metropolitana di Roma Capitale e Atenei del Lazio; la sua ricerca riguarda lo sviluppo di una metodologia per la riconfigurazione complessiva della viabilità intorno all'area archeologica (2023 in corso).
- Attività inerenti alla convenzione per lo Studio di prefattibilità e Studio di fattibilità del corridoio nazionale multimodale in Iraq per Iraq Republic RailwaysCo tra ATTSrl ed il DICITA; la sua ricerca ha riguardato lo sviluppo della metodologia per la stima della domanda internazionale di merci deviata dal canale di Suez a seguito della realizzazione del corridoio multimodale (2021-2023).
- Attività inerenti allo Studio del Traffico e Sviluppo di Modelli Infrastrutturali per Ras Al Khair City Masterplan svolto per Technip EN. Italia - Saudi Aramco dal DICITA; la sua ricerca ha riguardato lo sviluppo di una metodologia dettagliata per valutare le prestazioni del sistema di trasporto, identificare problemi di capacità e quindi fornire opzioni progettuali come potenziali mitigazioni durante la costruzione e miglioramenti durante in fase operativa (2023).
- Attività inerenti al contratto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale relative al Progetto "Realizzazione della Nuova Command and Control Room di Roma Servizi per la Mobilità per conto di Roma Capitale" stipulato tra Almaviva S.p.A. ed il DICITA; la sua ricerca ha riguardato lo sviluppo della metodologia per l'identificazione degli use-case e delle strategie per la risoluzione delle criticità, la calibrazione del modello di offerta e di domanda e la validazione del modello di assegnazione (2021-2022).
- Attività inerenti alla convenzione per l'ottimizzazione del servizio di raccolta porta a porta nel comune di Monterotondo tra il DICITA e l'Azienda Pluriservizi Monterotondo; la sua ricerca ha riguardato lo sviluppo della metodologia per la riduzione dei consumi nella raccolta dei rifiuti attraverso tecniche di clustering e dynamic VRP (2022).
- Attività inerenti allo studio "La Mobilità Urbana nell'era Post COVID-19", svolto per la Fondazione Filippo Caracciolo- Centro Studi dell'ACI; la sua ricerca ha riguardato le ipotesi di evoluzione del sistema della mobilità (2020-2022).
- Attività inerenti al progetto "Modelli e metodi di ottimizzazione per il supervisore di traffico per autostrade venete" svolto con l'Università La Sapienza - DICEA per conto di Almaviva S.p.A.; la sua ricerca ha

riguardato lo sviluppo della metodologia per la piattaforma di simulazione, controllo e gestione dinamica on-line del contesto autostradale (2021 – 2022).

Inoltre, ha partecipato a progetti di ricerca regionali, nazionali ed internazionali evidenziando la capacità di partecipazione ai gruppi di ricerca. Tra i quali nell'ultimo triennio:

- Progetto di ricerca internazionale FitDrive: “Monitoring devices for overall FITness of Drivers”. EU Horizon 2020 funded Project, Topic MG-2-12-2020. Periodo della ricerca: 2021-2023.
- Progetto di ricerca internazionale InfraROB: “Maintaining integrity, performance and safety of the road infrastructure through autonomous robotized solutions and modularization”. EU Horizon 2020 funded Project, Topic MG-2-10-2020. Periodo della ricerca: 2023 in corso.
- Progetto di ricerca nazionale IVA: “Intelligent Video Analytics”. POR FESR Lazio 2021-2027, in corso.

Ha svolto una continua attività di supporto alla didattica per oltre 10 anni nel Corso di Laurea di Ingegneria Civile e Laurea Magistrale in Infrastrutture Viarie e Trasporti presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre ed è stata correlatrice di numerose tesi di laurea triennali e magistrali; negli ultimi anni anche relatrice di tesi di laurea triennali e co-tutor di un dottorato di ricerca. Dal 2019 è docente del corso di Progetto dei Sistemi di Trasporto della laurea triennale in Ingegneria Civile, dal 2022 del corso di Maritime Transportation and Infrastructures della laurea magistrale in Sustainable Coastal and Ocean Engineering, dal 2024 del corso di Infrastrutture Aeroportuali e Trasporto Aereo – Trasporto Aereo, presso il DICITA. Inoltre, nel suo carico didattico rientrano anche alcune ore di lezione nei corsi di Smart Mobility e Trasporti Urbani e Metropolitan all'interno della laurea magistrale in Infrastrutture Viarie e Trasporti. È Referee per diverse riviste di rilievo internazionale, è stata guest editor di riviste di rilievo internazionale. Ha fatto parte del comitato organizzativo di convegni e Summer School. Inoltre, nel 2024 è stata membro del comitato organizzativo dell'International Project Week 2024 e docente nel PCTO. Dal 2013 al 2019 è stata membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana Docenti di Trasporti. Dall'esame della documentazione e delle pubblicazioni presentate, del curriculum e dei titoli si evincono rilevanti capacità nella ricerca scientifica e considerevole attitudine alla attività accademica svolta con piena autonomia. Per tutto ciò si auspica che il Consiglio la chiami a ricoprire la posizione di professore di seconda fascia per la quale è stata bandita la procedura di chiamata.

Il Direttore, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- della **dott.ssa Livia Mannini** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD CEAR-03/B “Trasporti”**.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Rientra la dott.ssa Mannini ed esce la dott.ssa Malena.

**Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 08/CEAR-07, SSD CEAR-07/A "Tecnica delle Costruzioni"**

Il Direttore informa che il 28/02/2025 scade il contratto triennale stipulato con il la **dott.ssa Marialaura Malena** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L.240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, "Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati".

Il Direttore ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore informa che la dott.ssa Malena ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel GSD 08/CEAR-03 "Infrastrutture e sistemi di Trasporto, Estimo e Valutazione" e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Gianmarco de Felice per illustrare il profilo della dott.ssa Marialaura Malena:

Marialaura Malena ha conseguito la laurea con lode in Ingegneria Civile nel 2002 presso l'Università degli Studi della Calabria e, nel 2006, il titolo di dottore di ricerca in Meccanica computazionale presso lo stesso ateneo. E' stata Assegnista di Ricerca presso l'Università degli Studi Roma Tre e dal 2019 RTDa e poi RTDb, presso il nostro dipartimento. Dal 2013 è titolare del corso di Progetto di Strutture, in seno al corso di Laurea in Ingegneria Civile, e dal 2022 titolare del corso di Tecnica delle Costruzioni, in seno al corso di Laurea in Ingegneria delle Tecnologie per il Mare. Ha tenuto diversi corsi per il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile ed è stata relatrice di diverse tesi di Laurea e tutor di 4 Tesi di dottorato. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di Professore di Seconda Fascia nel settore scientifico disciplinare ICAR/09, Tecnica delle Costruzioni (ASN 2021). La sua attività di ricerca è incentrata sullo sviluppo e l'implementazione di modelli per l'analisi strutturale e la verifica sismica, la caratterizzazione del comportamento meccanico di materiali compositi e l'interazione-terreno struttura. La produzione scientifica è documentata da oltre 90 articoli o memorie presentate a convegni con un buon impatto sulla comunità scientifica documentato da 1118 citazioni e indice di Hirsh 18 (dati Scopus). Ha partecipato a diversi progetti nazionali e internazionali, tra cui nell'ultimo triennio, i progetti Stand STima e ANalisi del Danneggiamento di edifici storici indotto da opere in sotterraneo e Monalisa - MONitoraggio Attivo e Isolamento da vibrazioni e Sismi di oggetti d'Arte finanziati dalla Regione Lazio e il Progetto ReLuis – WP5 Interventi integrati e sostenibili per costruzioni esistenti. Ha fatto parte di diversi Comitati internazionali tra cui la COST Action TU120 - Next Generation Design Guidelines for Composites in Construction, l'ACI 549 0L

Liaison Subcommittee Design and Construction of Externally Bonded Textile Reinforced composite, il RILEM TC 250-CSM Composites for Sustainable Strengthening of Masonry e il RILEM TC 223-MSM Masonry Strengthening with Composite materials. Ha svolto attività di ricerca a supporto di aziende quali: Metro C S.c.p.A., per lo studio dei cedimenti indotti dallo scavo delle gallerie della linea C della metropolitana di Roma, Plaxis Bv (Delft, Netherlands) e Bentley Spa (Delft, Netherlands), per lo sviluppo e l'implementazione di modelli non-lineari per analisi FEM in problemi di interazione-terreno struttura; TERNA Spa per lo studio di un sistema di isolamento sismico passivo di interruttori e, recentemente, l'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio per gli indirizzi del progetto strutturale di ricostruzione del borgo di Accumoli.

Il Direttore, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- della **dott.ssa Marialaura Malena** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD CEAR-07/A "Tecnica delle Costruzioni"**.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Rientra la dott.ssa Malena ed esce il dott. Iannucci

#### **Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 09/IINF-05, SSD IINF-05/A "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni"**

Il Direttore informa che il **28/02/2025** scade il contratto triennale stipulato con il **dott. Stefano Iannucci** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L. 240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, "Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati".

Il Direttore ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore informa che il dott. Iannucci ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel GSD 09/IINF-05 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni" e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Riccardo Torlone per illustrare il profilo del dott. Stefano Iannucci:

Il dott. Stefano Iannucci ha ottenuto il dottorato di ricerca nel 2015 presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e l'abilitazione a professore di seconda fascia nel settore 09/H1 nel 2021. Dal marzo 2022 è in servizio presso Roma Tre come ricercatore a tempo definito di tipo B, dopo aver lavorato per quasi sette anni alla Mississippi State University (USA), dove ha prima ricoperto ruoli di Postdoctoral Associate, Assistant Research

Professor e infine Assistant Professor in Tenure Track. Durante questo periodo ha maturato una solida esperienza in ambito accademico, distinguendosi nella ricerca, nella didattica e nel trasferimento tecnologico. In particolare, il Dott. Iannucci ha dimostrato una notevole capacità di attrarre finanziamenti. Già durante il suo dottorato, nel 2012, ha co-fondato una start-up nell'area del cloud computing supportata da un finanziamento di 98mila euro. Tra il 2016 e il 2022 ha ottenuto finanziamenti per oltre 4,5 milioni di dollari, come Principal Investigator (PI) o co-PI, in progetti di cybersecurity, high-performance computing e big data analytics. Da quando è in servizio presso Roma Tre, ha ottenuto circa 700mila euro di finanziamenti, tra cui un PRIN come responsabile nazionale e un grant di 20mila dollari per fondare una start-up dedicata all'automazione di sistemi IoT. La sua attività di ricerca ha portato ad oltre 30 pubblicazioni in prestigiose sedi internazionali, tra cui nove articoli su riviste classificate nel quartile Q1 SJR. Il Dott. Iannucci è inoltre regolarmente invitato come keynote speaker in conferenze internazionali sui temi sopra citati. In ambito didattico, il Dott. Iannucci ha dimostrato grande flessibilità e competenza, insegnando o co-insegnando 23 corsi universitari a tutti i livelli. Dal suo arrivo a Roma Tre, ha partecipato all'insegnamento di cinque corsi nelle lauree triennali, quattro nella laurea magistrale e uno nel dottorato di Informatica e Ingegneria dell'Automazione. È stato inoltre promotore di un nuovo corso interdisciplinare, "Clinica Legale per la Cybersecurity", in collaborazione con il Dipartimento di Giurisprudenza, e ha introdotto contenuti innovativi in corsi esistenti. La sua didattica è molto apprezzata dagli studenti, che nell'ultimo anno lo hanno scelto come relatore di 11 tesi triennali e 9 tesi magistrali. Inoltre, ha supervisionato otto dottorandi, di cui cinque negli ultimi tre anni. Sul fronte della terza missione, il Dott. Iannucci è molto attivo nell'organizzazione di eventi scientifici, avendo curato sette workshop negli ultimi sette anni e partecipato a numerose commissioni in conferenze internazionali di rilievo. È associate editor della rivista Springer Cluster Computing, posizionata nel quartile Q1 SJR, e guest editor per special issue in altre tre riviste dello stesso livello. Partecipa regolarmente ai panel della National Science Foundation (NSF) per la revisione di proposte scientifiche. Inoltre, il Dott. Iannucci è coinvolto attivamente nella vita dipartimentale, partecipando a diverse commissioni, coordinando attività extracurricolari per gli studenti e contribuendo alla riforma del corso di laurea triennale in Ingegneria Informatica, recentemente ridenominato in Ingegneria Informatica e Intelligenza Artificiale. In conclusione, il Dott. Stefano Iannucci si distingue per le sue eccellenti capacità di ricerca, didattica e trasferimento tecnologico. La sua capacità di attrarre significativi finanziamenti e dirigere progetti di ricerca di alto livello, unitamente alla sua abilità nell'innovare l'insegnamento e partecipare attivamente alla vita dipartimentale, lo rendono una risorsa preziosa per l'Università Roma Tre e per la comunità accademica nazionale e internazionale.

Il Direttore, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- del **dott. Stefano Iannucci** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD IINF-05/A "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni"**.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Rientra il dott. Iannucci ed esce la dott.ssa Cavone

### **Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 09/IINF-04, SSD IINF-04/A "Automatica"**

Il Direttore informa che il **31/05/2025** scade il contratto triennale stipulato con la **dott.ssa Graziana Cavone** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L. 240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, "Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati".

Il Direttore ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore informa che il dott. Iannucci ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel GSD 09/IINF-05 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni" e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Stefano Panzieri per illustrare il profilo della dott.ssa Graziana Cavone:

La Dott.ssa Graziana Cavone ha preso servizio il 1° giugno 2022 come ricercatrice a tempo determinato (art. 24 c. 3 lett. B Legge 240/10) presso l'allora Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre. Da febbraio 2023 è abilitata a professore di seconda fascia Settore Concorsuale 09/G1-Automatica. L'attività scientifica della dott.ssa Cavone si concentra principalmente su tecniche e metodi dei controlli automatici per i settori della logistica, dei trasporti e dei cyber-physical-human systems. In particolare, la ricerca riguarda problemi di modellazione e controllo di sistemi ad eventi discreti e sistemi ibridi, schedulazione offline e ri-schedulazione online, controllo ottimo, controllo predittivo. Nel triennio 2022-24 la Dott.ssa Cavone ha dimostrato continuità e consistenza nella produzione scientifica con 7 lavori pubblicati su rivista internazionale indicizzata e circa 20 lavori presentati a congressi o pubblicati in volumi o atti di congressi internazionali. Come membro dei comitati organizzatori di convegni di settore internazionali (CoDit 2023, CASE 2024, CRITIS 2024, SMC2028) e nazionali (I-RIM 2022-2024) la Dott.ssa Cavone ha contribuito alla divulgazione dei risultati della ricerca ricoprendo i ruoli di Special Session Chair, Communication and Publicity Chair, Diversity and Inclusion Chair, Local Arrangements Chair.

Inoltre, è stata organizzatrice di sessioni invitate, di workshop e di eventi speciali su Diversity and Inclusion. Dal 2023 la Dott.ssa Cavone riveste anche il ruolo di segretario per il chapter italiano della IEEE Systems, Man and Cybernetics che ha lo scopo di assistere i membri dell'IEEE organizzando riunioni a livello nazionale e offrendo opportunità di networking, favorendo la crescita personale e professionale. Infine, per la IEEE Robotics and Automation Society è membro della 'Diversity, Equity, and Inclusion Committee' istituita nel 2024. Nel triennio in esame, la Dott.ssa Cavone è stata anche membro di commissioni valutatrici per l'assegnazione di rinomati premi del settore dell'automatica e dell'ingegneria, è Associate Editor (AE) per la rivista Results in Control and Optimization ed è stata AE per 20+ Congressi internazionali di settore. L'attività finora riportata evidenzia un'ampia rete di collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali ed una solida autonomia di ricerca nel settore dell'Automatica. La produzione scientifica della Dott.ssa Cavone è inoltre apprezzata in ambito internazionale, come dimostrano i relativi indicatori bibliometrici e citazionali. Nel triennio 2022-24 ha ricevuto oltre 450 citazioni e il suo indice di Hirsch ha raggiunto valore 19 (fonte: Scopus). L'attività didattica della Dott.ssa Cavone è stata continua e diversificata. Nel triennio la Dott.ssa ha insegnato per corsi di laurea sia triennale sia magistrale. Per il nostro Dottorato in Informatica e Automazione ha contribuito con attività di formazione ed ha sostenuto lo spirito di internazionalizzazione ospitando di recente la Prof. Tong della Southwest Jiatong University. A livello internazionale, nel 2023 è stata visiting professor presso l'Università di Coimbra in Portogallo. Inoltre, ha supervisionato/co-supervisionato un consistente numero di tesi di laurea e di studenti di dottorato, in Italia e all'estero. Nel triennio in esame la Dott.ssa Cavone ha preso parte a diverse iniziative di orientamento e didattiche del nostro Dipartimento e di Ateneo, quali: 'Roma Tre Open Night', 'PCTO', 'Maker Faire', 'Giornate di orientamento per gli studenti di scuole superiori', 'Giornate di orientamento per studenti di laurea triennale'. È membro della commissione di valutazione piani di studio per la LMIGA ed è stata membro di commissioni per iniziative didattiche di Dipartimento e membro di commissioni di ammissione/valutazione per il dottorato locale e dottorati internazionali. Dal 2024 la Dott.ssa Cavone è membro attivo del gruppo operativo di Public Engagement di Ateneo.

Il Direttore, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- della **dott.ssa Graziana Cavone** nel ruolo dei professori universitari di I fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD IINF-04/A "Automatica"**
- Il Consiglio approva all'unanimità.**  
**La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata seduta stante.**  
Rientra la dott.ssa Cavone ed esce il dott. Da Lozzo.

**Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 09/IINF-05, SSD IINF-05/A “Sistemi di Elaborazione delle Informazioni”**

Il Direttore informa che il **31/05/2025** scade il contratto triennale stipulato con il **dott. Giordano Da Lozzo** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L. 240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, “Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati”.

Il Direttore ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore informa che il dott. Da Lozzo ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel GSD 09/IINF-05 “Sistemi di Elaborazione delle Informazioni” e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Giuseppe Di Battista per illustrare il profilo del dott. Giordano Da Lozzo:

Giordano Da Lozzo si è laureato con lode nel maggio del 2010 in Ingegneria Informatica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Roma Tre con una tesi magistrale premiata da AICA-Confindustria. Presso Roma Tre ha anche conseguito il Dottorato di Ricerca in Informatica e Automazione nel maggio 2015. Prima di prendere servizio, il 1° giugno del 2022, come ricercatore a tempo determinato di tipo B è stato, presso l'Università Roma Tre, ricercatore a tempo determinato di tipo A per circa 1 anno e 4 mesi e Assegnista di ricerca per quattro anni. Precedentemente è stato Assistant Project Scientist presso la University of California, Irvine per un anno, Leonardo da Vinci Fellow presso il Network Coordination Center del RIPE di Amsterdam per sette mesi e Visiting Scholar presso la Charles University di Praga per quattro mesi. Ha inoltre visitato la Universität Tübingen, la Technische Universiteit Eindhoven e il Karlsruhe Institute of Technology.

Ha svolto un'intensa attività di ricerca nell'area del Graph Drawing, una branca dell'Informatica che si colloca all'intersezione tra la Teoria dei Grafi, l'Ingegneria degli Algoritmi, la Geometria Computazionale e l'Ottimizzazione Combinatoria. La sua ricerca ha trovato interessanti applicazioni nella visualizzazione dei big data, di dati relazionali la cui struttura evolve nel tempo, di grafi clusterizzati e di alcuni importanti processi emergenti nel contesto della cybersecurity. Durante il periodo in cui ha prestato servizio come ricercatore a tempo determinato di tipo B, la sua attività di ricerca si è concentrata sulla progettazione di algoritmi esatti per problemi geometrici e topologici, algoritmi parametrizzati e sub-esponenziali, algoritmi quantistici, algoritmi di enumerazione, algoritmi per il morphing planare in area limitata, e nella dimostrazione di bound combinatori e risultati di intrattabilità computazionale. Inoltre, solo nel suddetto periodo, questa vivace attività ha generato 12 pubblicazioni su rivista delle sue 37 e 14 pubblicazioni a conferenza delle sue 56. La sua

produzione scientifica è apparsa sulle riviste internazionali più prestigiose del settore degli Algoritmi. Tra queste: ACM Transactions on Algorithms, Algorithmica, Discrete and Computational Geometry, SIAM Journal on Computing, Journal of Combinatorial Theory - Series B e Theoretical Computer Science. Similmente, i suoi risultati sono apparsi nei proceedings delle più importanti conferenze internazionali con focus algoritmico. Tra queste: il Symposium on Data Structures and Algorithms (SODA), il Symposium on Computational Geometry (SoCG) e lo European Symposium on Algorithms (ESA). Ha ricevuto 3 best paper awards e supera con ampio margine tutti i tre indicatori per l'ASN 2023-2025 come Professore di Prima Fascia nel settore ING-INF/05. E' stato Guest Editor di una special issue del Journal of Graph Algorithms and Applications dal titolo "Parameterized and Approximation Algorithms in Graph Drawing". Ha partecipato a sei progetti di ricerca nazionali, ad altrettanti progetti internazionali e ad un progetto della Defense Advanced Research Projects Agency (DARPA), anche assumendo responsabilità di coordinamento di sottoprogetti come Workpackage Leader e Assistant Project Scientist – Level III. È stato membro del Comitato di Programma di sette conferenze internazionali. È stato revisore per varie riviste e conferenze e per programmi di finanziamento della ricerca. Ha partecipato a 22 workshop di ricerca su invito. È stato chair del comitato organizzatore di quattro edizioni del Summer Workshop on Graph Drawing e co-chair del Workshop on Constrained Graph Layouts, un evento satellite del 54th Annual ACM Symposium on Theory of Computing. E' stato speaker in numerosi congressi e keynote speaker in eventi presso il Leibniz-Zentrum für Informatik e l'università LUISS Guido Carli. Ha svolto un'intensa attività didattica in vari corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Master del DICITA, del DIEM e del Dipartimento di Economia, con un cospicuo carico di CFU, come documentato dalla relazione da lui presentata. È inoltre stato docente in due Corsi di Dottorato e ha collaborato ai corsi di Informatica Teorica, Visualizzazione delle Informazioni e Fondamenti di Informatica per i corsi di laurea o laurea magistrale in Ingegneria Informatica. È stato relatore e co-relatore di tesi di laurea e di laurea magistrale. Inoltre, è correntemente co-relatore di una studentessa di dottorato in Informatica e Automazione, ed è stato docente tutor per due edizioni del progetto Erasmus+ Staff Mobility. Ha preso attivamente parte a numerosi gruppi di lavoro nel contesto del Collegio Didattico di Ingegneria Informatica ed è membro di quattro commissioni permanenti dello stesso Collegio. È stato membro esperto di Ingegneria Informatica nella commissione per l'Esame di Stato per l'esercizio della professione di ingegnere, membro in commissioni per l'attribuzione di assegni di ricerca e membro di numerose commissioni per esami di profitto, laurea e laurea magistrale. Infine, ha preso parte al Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Automazione per tre diversi cicli e, dal maggio di quest'anno, è membro del Consiglio Scientifico della Biblioteca di Area Tecnologica. Da quanto sopra emerge una figura di studioso e docente

assolutamente matura per ricoprire una posizione di Professore di Seconda Fascia.

Il Direttore, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- del **dott. Giordano Da Lozzo** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD IINF-05/A "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni"**

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Rientra il dott. Da Lozzo ed esce il dott. Sansonetti

### **Proposta di chiamata di un professore di II fascia, GSD 09/IINF-05, SSD IINF-05/A "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni"**

Il Direttore Vicario informa che il **31/05/2025** scade il contratto triennale stipulato con il **dott. Giuseppe Sansonetti** per la posizione di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 c. 3, lett. b) della L. 240/2010 e ricorda che, ai sensi della stessa legge e del Regolamento di Ateneo in materia, "Il Consiglio valuta il ricercatore titolare del contratto, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato e, in caso di esito positivo della valutazione, il ricercatore alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo dei professori associati".

Il Direttore Vicario ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia afferenti al Dipartimento. Il Direttore Vicario informa che il dott. Sansonetti ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel GSD 09/IINF-05 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni" e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Alessandro Micarelli per illustrare il profilo del dott. Giuseppe Sansonetti:

Giuseppe Sansonetti ha conseguito a Roma Tre la Laurea (summa cum laude) in Ingegneria Elettronica (Vecchio Ordinamento) e il Dottorato di Ricerca in Informatica e Automazione. Attualmente è Ricercatore a Tempo Determinato tipo B (RTD-B), tempo pieno, SSD ING-INF/05, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche (DICITA), Università degli Studi Roma Tre. Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il ruolo di Professore di Seconda Fascia, S.C. 09/H1, SSD ING-INF/05, valida dal 14/04/2021 al 14/04/2032. Presso il DICITA ha svolto e svolge una intensa attività didattica. Nel periodo di riferimento è stato titolare dei corsi di "Sistemi Intelligenti per Internet", "Intelligenza Artificiale e Machine Learning" ed "Elementi di Informatica". Dal 2023 presiede il Comitato Tecnico-Scientifico del Corso Minor "Intelligenza Artificiale e Machine Learning". Nel periodo precedente ha tenuto per vari anni come titolare il corso di "Sistemi Intelligenti per Internet", oltre a varie attività di didattica

integrativa e di supporto alla didattica. Ha seguito in qualità di correlatore prima e relatore dopo oltre 200 tesi di laurea, di cui oltre 150 del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (molte delle quali seguite nel periodo di riferimento). Dal 2003 al 2005 ha svolto attività di ricerca presso l'Università della California, Santa Barbara (UCSB) e l'Oregon State University (OSU). Ha lavorato come assegnista di ricerca presso l'Istituto Italiano di Fisica Nucleare (INFN) e il Consorzio Interuniversitario Nazionale di Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM). E' autore/coautore di numerose pubblicazioni scientifiche fra cui articoli su riviste internazionali e nazionali, contributi a libri ed enciclopedie, atti di conferenze internazionali e nazionali. Tali pubblicazioni (oltre 20 nel periodo di riferimento) hanno condotto al conseguimento dei seguenti Indicatori di Produttività Scientifica sulla banca dati Scopus:

- Documents by author: 78
- Citations: 1328
- H-Index: 26

Ha partecipato a vari progetti di ricerca riguardanti le tecnologie Internet. Ha fatto parte e fa tuttora parte dell'Organizing Committee di alcune edizioni di conferenze di rilevanza nazionale e internazionale quali l'ACM International Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization (ACM UMAP), l'ACM International Conference on Mobile and Ubiquitous Multimedia (ACM MUM) e l'ACM Biannual Conference of the Italian ACM SIGCHI Chapter (ACM CHIItaly). Ha fondato e organizzato la serie di workshop SOCIALIZE che dal 2021 ad oggi si tiene in concomitanza della ACM Conference on Intelligent User Interfaces (ACM IUI). E' stato ed è membro del Comitato Scientifico di diverse conferenze di rilevanza internazionale quali l'International Joint Conferences on Artificial Intelligence (IJCAI), l'ACM Conference on Recommender Systems (ACM RecSys), l'ACM UMAP e l'ACM IUI. E' inoltre membro del Comitato Scientifico delle International Conference of the Italian Association for Artificial Intelligence (AIIA). E' revisore di riviste di rilevanza internazionale quali l'IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics: Systems, ACM Transactions on Intelligent Systems and Technology, Pattern Recognition Letters, Future Generation Computer Systems, Knowledge and Information Systems, e Artificial Intelligence Review.

Il Direttore Vicario, sulla base dell'esame della relazione e degli interventi in seduta, propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- del **dott. Giuseppe Sansonetti** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **SSD IINF-05/A "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni"**

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Rientra il dott. Sansonetti

## **7. Autorizzazioni di spesa**

Non vi sono questioni da trattare.

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

Il Direttore comunica al Consiglio che è necessario rettificare la natura del contratto stipulato con L'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio di cui è resp. il prof. de Felice, da contratto di prestazione professionale a Protocollo di Intesa, l'accordo era stato già portato in approvazione nella seduta del 7 febbraio 2024.

### **Il Consiglio unanime rettifica**

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di consulenza e ricerca con ENBASS (all. 8.1) oggetto del contratto "consulenza tecnico-scientifica consistente nello studio sull'utilizzo delle tecniche di Intelligenza Artificiale (IA) nell'ambito lavorativo degli Agenti di assicurazione" per un importo di Euro 38.250 +iva, resp. sc. prof. Panzieri, durata 2 mesi.

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di consulenza e ricerca con il Consorzio FABRE (all. 8.2), oggetto del contratto "Controllo attività di validazione del sistema SHM "Structural Health Monitoring And Real Time Diagnostics" da parte del gestore" per un importo di Euro 32.800+iva, resp. sc. porf. Paolacci, durata 60 giorni.

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Accordo di riservatezza e non divulgazione dei dati scambiati tra le parti con la società LIME TECHNOLOGY Srl (all.8.3), resp. dott. Gemma, durata 3 anni.

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Accordo Quadro con la società LIME TECHNOLOGY Srl (all.8.4), scopo dell'accordo "Attività di ricerca e consulenza su tematiche nel settore della micromobilità elettrica condivisa", resp. sc. dott. Gemma, durata 3 anni.

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di ricerca e consulenza con il Dipartimento di Tutela Ambientale del Comune di Roma (all. 8.5) oggetto del contratto "Verifica della Vulnerabilità sismica ed individuazione di eventuali carenze strutturali della chiesetta del Divino Amore e di altri fabbricati all'interno di Villa Ada" per un importo

di Euro 15.850+iva, resp. sc. prof. de Felice e dott. Pietro Meriggi, durata 90 giorni.

**Il Consiglio unanime ratifica.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di prestazione professionale con la società LEGOR Group Spa, ord. 101024OF032 (all. 8.6) oggetto della prestazione "Miglioramento dell'affidabilità dei crogioli grafitici" importo Euro 29.500+iva, resp. sc. prof. Bemporad, durata 8 mesi.

**Il Consiglio unanime approva.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di prestazione professionale con la società Il Sentiero International Campus, ord. 4500193903, (all. 8.7) oggetto della prestazione "Analisi morfologico-compositive su lamierini micrometrici" importo Euro 6.000+iva, resp. sc. prof. Bemporad, durata 30 giorni.

**Il Consiglio unanime approva.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione di Collaborazione con il Dipartimento di Psicologia Generale dell'Università degli Studi di Padova (all. 8.8), scopo della collaborazione è "Sicurezza Stradale: Psicologia della Guida e Fattore Umano", durata 3anni, resp. sc. prof. Francesco Bella.

**Il Consiglio unanime approva.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un Accordo Operativo con il Centro di Ateneo per la Connettività e i Servizi al Territorio – VSIX dell'Università degli Studi di Padova (all. 8.9), scopo dell'accordo è "collaborazione tecnologica e scientifica per l'implementazione di un sistema "digital twin" per la realizzazione di un ambiente gemello di test specifico per Internet Exchange Point, al fine di migliorare il provisioning e lo sviluppo dei servizi di VSIX", resp. prof. Giuseppe Di Battista, durata 1 anno.

**Il Consiglio unanime approva.**

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

**9. 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. Giuseppe Di Battista, per un incarico di prestazione occasionale della durata di 2 mesi, per un importo di Euro 3.600 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "NAMEX". Oggetto dell'incarico "Realizzazione di un sistema di controlli automatici per la sicurezza in un IXP".

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. Giuseppe Di Battista, per un incarico di prestazione occasionale della durata di 2 mesi, per un importo di Euro 3.600 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "NAMEX". Oggetto dell'incarico "Realizzazione del "digital twin" dell'ixp namex".

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 dott. Jacopo Serafini, per un incarico di prestazione occasionale della durata di 1 mese, per un importo di Euro 400 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "RDS PTR 2022-2024 - ENERGIA ELETTRICA DAL MARE". Oggetto dell'incarico "Redazione dei documenti tecnici di fine progetto".

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 dott. Jacopo Serafini, per un incarico di prestazione occasionale della durata di 2 mesi, per un importo di Euro 5000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "RDS PTR 2022-2024 - ENERGIA ELETTRICA DAL MARE". Oggetto dell'incarico "Messa a punto di un osservatore per la stima della velocità del vento su turbine eoliche".

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. Paolo Merialdo, per un incarico di prestazione occasionale della durata di 2 mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "CHANGES (PNRR partenariato esteso 5)".

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. Gianmarco de Felice, per un incarico di prestazione occasionale della durata di 2 mesi, per un importo di Euro 4.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "Convenzione MLAZIO". Oggetto dell'incarico "Validazione finale delle procedure per la gestione e l'elaborazione di dati di prove sperimentali da prove di laboratorio e monitoraggio in situ".

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. Paolo Merialdo, per un incarico di collaborazione della durata di 9 mesi, per un importo di Euro 11.752,03 lordo ente da erogare in nove rate, da far gravare e sul progetto "CHANGES (PNRR PARTENARIATO ESTESO 5)". Oggetto dell'incarico "Progettazione e sviluppo sw per progetti di digital humanities basati su tecniche di machine learning".

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. Aldo Fiori, per un incarico di prestazione professionale della durata di 7 mesi, per un importo di Euro 30.000 lordo ente da erogare in due rate, da far gravare e sul progetto "ROAD". Oggetto dell'incarico "Coordinamento tecnico della convenzione ROAD".

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. Aldo Fiori, per un incarico di prestazione professionale della durata di 7 mesi, per un importo di Euro 15.000 lordo ente da erogare in due rate, da far gravare e sul progetto "ROAD". Oggetto dell'incarico "Modellazioni idrologiche e idrauliche del fiume Tevere da Castel Giubileo alla foce".

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.**

## **10) Questioni relative alla didattica**

### **10a) Offerta Formativa AA 2024/25**

#### **- Accordo di servizio didattico (ASD) integrativo DICITA e DIEM- ratifica**

Il Direttore comunica che è stato necessario modificare l'accordo in epigrafe come riportato in allegato (Punto 10a – all 1).

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare la proposta presentata.

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 semestri di erogazione corsi e completamento compiti didattici A.A. 2024/2025**

Il Direttore informa che è necessario aggiornare il quadro della didattica AA 2024-2025 in merito a quanto previsto in tabella (assegnazione nuovi CD/UII in convenzione, per cambio di status, prese di servizio e Accordi di servizio Didattico del personale interessato):

INSEGNAMENTO	SSD	Collegio Didattico	Laurea Triennale		Laurea Magistrale				CFU	Anno di corso L - LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	Retr. / Grat.		Docente	Qual.	SSD	Docente di riferimento Peso = 1	DIP Pagante	COMPENSO Carico Ente (U/I)	NOTE		
			C	I	A (TATA)																		CD	UII / C
AERODINAMICA	ING-IND/06	A							9	1	1	72	CD_UII CD	58 10	4 0	Retr. Grat.	Camussi Roberto Paola Elisa	De "A"	RTD	ING-IND/06		79,64	a luglio modificati carichi Camussi a seguito del bando di did integr. Bando deserto => a ott CD De Paola	
AERODINAMICA DEI VELIVOLI	ING-IND/06	A			A	LT			9	2	2	72	CD CD	62 10		Grat. Grat.	Camussi Roberto Paola Elisa	De "A"	RTD	ING-IND/06	X	LT A	0,00	a luglio modificati carichi Camussi a seguito del bando di did integr. Bando deserto => a ott CD a De Paola + doc rif Camussi
GEOMATICA	ICAR/06	C	C		LT				6	1/2	2	48	CD			Grat.	Gagliardi Valerio	RTD "A"	ICAR/04			0,00	Gagliardi dal 1/10/24 RTD => Rinuncia al contratto. Ad ott dato per CD	
OCEAN SENSING AND MONITORING	GEO/04	C					scoe		6	1	1	54	CD_UII	12	42	Retr.	Gagliardi Valerio	RTD "A"	ICAR/04		icita	836,22	Gagliardi dal 1/10/24 RTD => Rinuncia al contratto. Ad ott dato per CD_UII	
RETI CALCOLATORI DI	ING-INF/05	I	I		LT				6	3	1	54	CD CD	44 10		Grat. Grat.	Di Battista Giuseppe Caiazz Tommaso	O "A"	RTD	ING-INF/05			0,00	Caiazz dal 1/10/24 RTD => Rinuncia al contratto e nel Cd di ott dato per CD
SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	ING-IND/22	A			A	LT			9	2	1	72	CD			Grat.	Rossi Edoardo	RTD "A"	ING-IND/22			0,00	Bemporad IN ASPETTATIVA DAL 1/10/24 AL 30/9/28 => rmodulare e TOGLIERE COME DOC RIF	
Avionica per la navigazione aerea	ING-IND/05	A			A	LT			3	1	1	18	C			Grat.	Montanino Carmela					0,00	Contratto gratuito in convenzione. Firmata a ott 2023 vale 5 anni	
La gestione del traffico aereo	ING-IND/05	A			A	LT			3	1	1	18	C			Grat.	Dell'Erario Arturo					0,00	Contratto gratuito in convenzione. Firmata a ott 2023 vale 5 anni	
ELEMENTI DI INFORMATICA (canale III)	ING-INF/05	M E				LT			6	1	1	54	ASD UII uscita ASD CD uscita ASD UII uscita	0 27 0	27 0	Retr. Grat.	Iannucci Stefano Caiazz Tommaso	RTD "B" RTD "A"	ING-INF/05		iiem	537,57	Dal 1/10/24 Caiazz RTD => nell'integrazione dell'ASD con il DIEM era già menzionata la suddivisione senza il nome	
SISTEMI ENERGETICI RINNOVABILI DI SUPERFICIE	ING-IND/09	Scienze							6			48	ASD UII uscita ASD UII uscita ASD UII uscita ASD UII uscita ASD UII uscita		24 8 8 8	Retr. Retr. Retr. Retr.	Solero Luca Fiori Aldo Bellotti Giorgio Serafini Jacopo			Scienze	477,84 159,28 159,28 159,28			

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

Il Consiglio unanime approva.

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

#### - Docenti di riferimento AA 2024-2025

Il Direttore comunica che a seguito dell'aspettativa del Prof. Bemporad, lo stesso deve essere sostituito come docente di riferimento dal Prof. Camussi.

Lo schema dei docenti di riferimento AA 2024/2025 risulta quindi come da allegato (Punto 10a – all 2)

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

Il Consiglio unanime approva.

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

#### 10b) Delibere varie relative alla didattica

##### - Gestione Studenti con disabilità e con DSA

Il Direttore, allo scopo di rendere più trasparenti i servizi agli studenti, invita il prof. Roberto Camussi, Referente del Dipartimento presso l'Ufficio Studenti con disabilità e con DSA, a dare alcune informazioni riguardanti

il proprio ruolo, le procedure normalmente adottate per soddisfare le richieste di strumenti compensativi e le situazioni più critiche presenti in Dipartimento.

Il Prof. Camussi oltre a ribadire le informazioni di cui sopra ricorda anche l'esistenza di un Vademecum, scaricabile dal sito dell'Ufficio Studenti con disabilità e con DSA, che fornisce ampie informazioni sulla normativa vigente e sulle pratiche da seguire.

Il Prof. Camussi informa infine il Consiglio di alcune iniziative legate all'accessibilità dei test, in corso di finalizzazione.

Il Consiglio prende atto.

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

### **11) Ampliamento Offerta formativa**

Il Direttore ricorda che, come in precedenza riportato nelle comunicazioni del Consiglio di Dipartimento del 12.09 u.s., è in atto una proposta di istituzione di un nuovo corso di studi triennale interdipartimentale (DICITA-DIEM) in Ingegneria Gestionale interclasse L8/L9.

A valle delle interazioni tra il gruppo di lavoro del DICITA e il gruppo di lavoro del DIEM, tale proposta e relativa documentazione è pervenuta alla Direzione.

Una prima versione della documentazione, allegata agli atti del Consiglio, consta di:

- Verbale relativo alle interlocuzioni con gli stakeholders in merito al corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale (interclasse L8/L9) del 08.10.2024 (Punto 11a – all 1);
- Documento di progettazione del corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale (interclasse L8/L9) (Punto 11a – all 2);
- Accordo interdipartimentale per la pianificazione e gestione delle attività inerenti i corsi di Studio interclasse ed interdipartimentali in Ingegneria Gestionale (classe L8/L9 e LM31) (Punto 11a – all 3);

In merito all'ultimo punto, il Direttore ricorda che il progetto "Gestionale" prevede che la laurea triennale abbia come dipartimento di riferimento il DIEM (i.e. al Dipartimento di riferimento - art. 5, comma 3 del Regolamento Didattico di Ateneo - compete la funzione della gestione delle attività di supporto amministrativo e logistico per il funzionamento del corso). Contestualmente, la proposta dovrà considerare la naturale prosecuzione della nuova laurea triennale in un percorso magistrale nella classe LM31, che avrà come Dipartimento di riferimento il DICITA.

Si apre ampia discussione.

Interviene il Prof. Di Battista: *"Cari Colleghi, intervengo in questo Consiglio per mettervi al corrente di una proposta di istituzione e attivazione di una nuova laurea nella classe L-8, che sto elaborando assieme ad alcuni Docenti, in gran parte afferenti al Collegio Didattico di Ingegneria Informatica.*

*Si tratta di una Laurea in Ingegneria della Cybersecurity.*

*La laurea, per la quale hanno espresso interesse un numero significativo di aziende e di enti pubblici, può raccogliere la domanda formativa di un numero rilevante di studenti.*

*L'iniziativa si situa in un contesto universitario nazionale che vede un crescente interesse per la formazione in Cybersecurity, con diversi atenei italiani che offrono corsi di laurea, soprattutto di livello magistrale, in questa area. Tuttavia, l'unico caso di corso universitario di livello triennale offerto nell'area dell'ingegneria della cybersecurity è un corso interclasse (L-8 e L-31) offerto dall'Università degli Studi di Napoli Parthenope. La Laurea si propone quindi di colmare questa lacuna coniugando la formazione di base con una formazione immediatamente spendibile in un mercato del lavoro che necessita di esperti in Cybersecurity.*

*La Laurea è in linea con l'Obiettivo 2.A (Sviluppo dell'offerta formativa) del Piano Triennale di Ateneo e con l'Obiettivo Obiettivo 2.C (Sostenibilità dell'offerta formativa) Azione 2.C.3 contribuendo alla capacità del nostro Dipartimento di attrarre quota FFO e contribuzione studentesca.*

*La progettazione della Laurea è in fase avanzata anche in termini di redazione della documentazione richiesta dal CUN e dall'ANVUR.*

*La Laurea potrebbe potenzialmente coinvolgere, seppure in diversa misura, tutti gli Ambiti del Dipartimento e potrebbe vedere la partecipazione anche del DIEM, visto che alcuni Docenti di quel Dipartimento hanno espresso interesse in merito. E' anche ipotizzabile una collaborazione con i Dipartimenti di Giurisprudenza e Matematica e Fisica rispettivamente per ciò che riguarda la normativa sulla privacy e la crittografia. Anche il Dipartimento di Studi Umanistici, che ha attivato iniziative legate a Cultural Heritage Security, ha manifestato interesse per l'iniziativa.*

*Il progetto prevede di esaminare l'opportunità (tecnica e politica) di svolgere le attività didattiche della Laurea presso la sede di Ostia. L'eventuale scelta della sede di Ostia avrebbe vari effetti. Da un lato aumenterebbe la rilevanza sociale dell'iniziativa, inserendo una Laurea focalizzata sulla sicurezza in un tessuto urbano nel quale la criminalità è ancora ben presente. Dall'altro, consentirebbe di non appesantire ulteriormente l'occupazione delle nostre aule. Inoltre, potrebbe rafforzare la rilevanza di una sede di Ateneo ancora non completamente valorizzata.*

*Condivido il testo di questo intervento con i Colleghi Atzeni, Cabibbo, Caiazzi, Cincotti, Crescenzi, Da Lozzo, Frati, Iannucci, Milicchio, Merialdo, Nicosia, Patrignani, Pizzonia, Salvini e Torlone.*

*La proposta è stata discussa preliminarmente nel Collegio Didattico di Ingegneria Informatica, nel quale, insieme alle opinioni positive di un buon numero dei docenti del collegio e dei rappresentanti degli studenti, sono state da altri manifestate perplessità. Successivamente, la proposta è stata presentata in forma sintetica nella Giunta del Dipartimento. Sulla base della conseguente discussione, il Direttore, rilevando alcune perplessità da parte di molti dei componenti della Giunta ha ritenuto di*

*non sottoporre al Consiglio la proposta, che, di conseguenza non è stata formalizzata da una delibera del Collegio Didattico. Questo intervento ha l'obiettivo di rendere tutto il Consiglio partecipe dello stato di avanzamento della proposta e della volontà dei proponenti di sottoporre la proposta per l'attivazione alla prossima occasione utile".*

Il Direttore ricorda infine che:

- Il corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale (interclasse L8/L9) è un corso di nuova istituzione, aggiuntivo rispetto all'offerta formativa preesistente del Dipartimento e per il quale si propone l'attivazione a partire dall'A.A.25-26;
- La documentazione sarà trasmessa alla Commissione Paritetica per poter acquisire il relativo parere da inserire a integrazione della delibera di approvazione della proposta.

Il Consiglio di Dipartimento prende atto della documentazione e discute in merito alla stessa.

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

## **12 Assegni di Ricerca**

### **12.1 Richiesta emanazione nuovi bandi**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca triennale proposta dal Prof. Umberto Iemma dal titolo "Progettazione ottimizzata multidisciplinare di droni multirotores di categoria certificata per applicazioni agritech innovative". Il costo di € 30.000,00 annui graverà per i primi 12 mesi sui fondi "Laboratori 2022" del Prof. Iemma, per i seguenti 12 mesi sui fondi di ricerca libera del Prof. Iemma, per i successivi 12 mesi sui fondi del Progetto eVTOLUTION-Horizon Europe (HORIZON-RIA)-Project n.: 101138209.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca della durata di 9 mesi proposta dalla Prof.ssa Claudia Adduce dal titolo "Correnti di gravità interagenti con ostacoli". Il costo di € 17.917,38 graverà per i primi 5 mesi sui fondi PRIN 2022 Sediment transport research for catchments management (STREAM) della Prof.ssa Adduce e per i successivi 4 mesi sui fondi di Ricerca Libera del Prof. Jacopo Serafini (ex progetto RdS PTR 2022/2024 – energia elettrica dal mare).

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.

### **12.2 Nulla Osta Assegni di ricerca**

Il Direttore porta a ratifica del Consiglio la richiesta di autorizzazione del Dott. Valerio Gagliardi a svolgere un incarico di didattica (Contratto d'insegnamento sostitutivo) per il corso di "OCEAN SENSING AND MONITORING" A.A. 2024/2025, dal 18/09/2024 al 30/09/2025 presso il

nostro Dipartimento. Il prof. Francesco Bella ha dichiarato che le attività dell'incarico non interferiscono con quelle dell'assegno.

Il Dott. Gagliardi ha preso servizio il giorno 1° ottobre 2024 come Ricercatore a tempo determinato di tipo A, pertanto l'autorizzazione è richiesta dal giorno 18 al giorno 30 settembre 2024.

Il Consiglio all'unanimità autorizza il Dott. Gagliardi allo svolgimento dell'incarico.

Il Consiglio all'unanimità autorizza il Dott. Gagliardi allo svolgimento dell'incarico.

Il Direttore sottopone al Consiglio la richiesta di autorizzazione del Dott. Fabrizio Grosso a svolgere un incarico didattico integrativa per il corso Algoritmi e strutture di dati, A.A. 2024/2025 presso il nostro Dipartimento. Il prof. Fabrizio Frati ha dichiarato che le attività dell'incarico non interferiscono con quelle dell'assegno.

Il Consiglio all'unanimità autorizza il Dott. Grosso allo svolgimento dell'incarico.

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

### 13 Questioni relative alla ricerca

#### 13.1 Accordi

Il Direttore porta a ratifica il protocollo di intesa per la realizzazione di uno studio di fattibilità finalizzato all'esecuzione di un intervento unitario nel centro storico di Accumoli (**all. 13.1.1**) siglato tra il Dipartimento e l'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio.

Il Consiglio approva all'unanimità

#### 13.2 Visiting professor

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio le richieste per visiting professor riportate di seguito per le quali la Commissione Ricerca ha già espresso parere positivo:

Visiting IN Nome docente	Università di provenienza	Docente/Gruppo o proponente	Fondo Budget	Periodo Visita	
				dal	al
prof. Antonio Filippone	Manchester University	prof. Giovanni Bernardini	fondi per visiting	16/12/2024	31/01/2025
prof. Pierangelo Masarati	Politecnico di Milano	dott. Jacopo Serafini	fondi per visiting	20/01/2025	24/01/2025

<b>Visiting OUT Nome docente</b>	<b>Presso</b>	<b>Docente in mobilità</b>	<b>Fondo Budge †</b>	<b>dal</b>	<b>al</b>
dott. Michele Lo Giudice	Edinburgh Napier University		fondi per visiting	04/11/202 4	06/12/202 4

### **13.3 Richiesta di utilizzo Logo**

Il Direttore porta in approvazione la richiesta, pervenuta dal Prof. Alessandro Calvi, di utilizzo del logo di Dipartimento e di Ateneo per l'organizzazione della prossima Assemblea della SIIV (Società Italiana delle Infrastrutture Viarie) che si terrà presso il nostro Dipartimento il 14 e 15 novembre 2024. Il logo sarà inserito nelle locandine di presentazione dell'evento e negli altri avvisi relativi, che verranno distribuite ai soci SIIV delle diverse sedi italiane. L'organizzazione è in capo al gruppo Infrastrutture Viarie dell'ambito di Ingegneria Civile.

Il Direttore porta in approvazione la richiesta, pervenuta dalla Prof.ssa Marialisa Nigro, di utilizzo del logo di Dipartimento in merito alla convenzione quadro con l'Associazione Federazione Italiana Donne Arti Professioni Affari (FIDAPA BPW Italy), per l'evento "Sostenibilità attraverso la cooperazione: Tracciare insieme un percorso dal cuore pulsante della ricerca al coinvolgimento del nostro quotidiano e il ruolo della donna" che si terrà il 23 ottobre presso Spazio Europa in via IV Novembre 149 e che vedrà la partecipazione, per conto del DICITA, della Prof.ssa Claudia Cecioni.

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 e ratifica le richieste presentate.

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

### **13.4 Rettifica Programmazione risorse "massa critica" PNRR progetto Changes**

Il Direttore porta a ratifica la programmazione aggiornata delle somme assegnate per il progetto Changes. La programmazione approvata nella seduta del 12/09/2024 è stata elaborata, per mero errore materiale, sulla somma 67.986,02 € a fronte di 68.033,74 € effettivamente assegnati al Dipartimento.

La programmazione aggiornata, e già comunicata alla Direzione 9, è riepilogata nella tabella che segue:

PROGRAMMAZIONE UTILIZZO 55% DELLA QUOTA "60% MASSA CRITICA" PNRR PROGETTO CHANGES DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE INFORMATICA E DELLE TECNOLOGIE AERONAUTICHE						
Spoke 3						
Voce di costo	previsto 2024 (€)	previsto 2025 (€)	previsto 2026(€)	previsto 2027(€)	Totale previsto (€)	Note
Reclutamento personale	0,00	0,00	23.207,19	0,00	23.207,19	**
Acquisizione attrezzature	0,00	0,00		0,00	0,00	
Borse dottorato di ricerca 41° ciclo	0,00	0,00		0,00	0,00	
Totale	0,00	0,00	23.207,19	0,00	23.207,19	
** Reclutamento di una unità di personale nelle forme contrattuali che saranno previste dalla riforma in corso						
Totale assegnato	23.207,19 €					
Totale previsto 2024-27	23.207,19 €					
Residuo da programmare	0,00 €					
Spoke 7						
Voce di costo	previsto 2024 (€)	previsto 2025 (€)	previsto 2026 (€)	previsto 2027 (€)	Totale previsto (€)	Note
Reclutamento personale	27.000,00	15.000,00	2.826,55	0,00	44.826,55	***
Acquisizione attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Borse dottorato di ricerca 41° ciclo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Totale	27.000,00	15.000,00	2.826,55	0,00	44.826,55	
*** Reclutamento di una unità di personale nel 2024 attraverso il bando di un assegno di ricerca ed una nel 2025 cofinanziata, mediante il bando di un secondo assegno di ricerca o altro contratto di ricerca. Il residuo del 2026 verrà impiegato anch'esso per il cofinanziamento della prosecuzione dell'assegno o del contratto bandito nel 2025						

Totale assegnato	44.826,55 €
Totale previsto 2024-27	44.826,55 €
Residuo da programmare	0,00 €

Il Consiglio approva all'unanimità la programmazione così come presentata.

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

#### **14. Assicurazione della qualità**

Tace

#### **15. Varie ed eventuali**

Non vi sono questioni da trattare.

Null'altro essendovi da esaminare, la seduta è tolta alle ore 13:59

Il presente documento è stato pubblicato online in data 13/11/2024 ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 33/2013, con l'indicazione del Segretario Amministrativo in qualità di soggetto incaricato alla pubblicazione.