

**Università degli Studi Roma Tre**  
**Dipartimento di Ingegneria**  
**Verbale del Consiglio di Dipartimento**

Seduta del 22 aprile 2020

Il giorno 22 aprile alle ore 11 il Consiglio di Dipartimento, in base all'art. 2 c. 1 del Regolamento di Ateneo per lo svolgimento delle adunanze telematiche degli organi collegiali, è riunito in modalità telematica per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbale seduta del 04/02/2020;**
- 3. Domande degli studenti;**
- 4. Questioni relative a persone;**
- 5. Autorizzazioni di spesa;**
- 6. Programmazione personale docente;**
- 7. Proposta di bandi per posti di Ricercatore a tempo determinato lettera A (regime di tempo pieno):**
  - 7.1 un posto per Ricercatore a tempo determinato lettera A (tempo pieno) SSD ING-IND/04;**
  - 7.2 un posto per Ricercatore a tempo determinato lettera A (tempo pieno) SSD ING-INF/05;**
- 8. Proposta di nomina di Commissioni Giudicatrici per posti di personale docente e ricercatore;**
- 9. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca;**
- 10. Incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione: bandi dei procedimenti di selezione pubblica;**
- 11. Questioni relative alla didattica;**
- 12. Attivazione XXXVI ciclo della Formazione Dottorale;**
- 13. Assegni di Ricerca;**
- 14. Questioni relative alla ricerca;**
- 15. Assicurazione della qualità;**
- 16. Varie ed eventuali.**

Presidente: il Direttore prof. Andrea Benedetto.

Segretari Verbalizzanti: il Segretario Amministrativo, Signora Laura Grossi, Segretario Didattico, dott.ssa Simona Erriu, (punti 3, 11, e 15 dell'O.d.G) Segretario per la Ricerca dott.ssa Maria Cristina Pierazzi (punti 12, 13 e 14 dell'O.d.G).

Alle ore 11:08 il Direttore, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

## **1. Comunicazioni**

.....OMISSIS.....

## **2. Approvazione verbale seduta del 04/04/2020**

Il Direttore sottopone ad approvazione il verbale relativo alla seduta del 4 febbraio 2020, reso disponibile sul sito intranet. Non essendoci alcuna proposta di modifica o rettifica il verbale viene approvato all'unanimità dei presenti nella seduta cui il verbale si riferisce.

## **3. Domande degli studenti**

Tace

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

Il Direttore informa il Consiglio che si rende necessario rinnovare il rappresentante di Ateneo nel Consiglio Direttivo del INSTM per il mandato 2020/2024. Propone di indicare per la suddetta carica al Consiglio di Amministrazione il prof. Marco Sebastiani.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giuseppe Schettini la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico quale membro di commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera A presso il Politecnico di Bari, durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Enrico Silva la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico quale membro effettivo Commissione esame finale dottorato di ricerca presso il Politecnico di Torino, durata 1 mese.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Alessandro Graziani la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico quale membro effettivo Commissione esame finale dottorato di ricerca presso l'Università di Roma "La Sapienza", durata 2 giorni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Nicola Pio Belfiore la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera B presso l'Università La Sapienza durata 1 mese.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il ViceDirettore comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Benedetto la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione concorso pubblico presso l'Università Politecnica delle Marche, durata 4 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Maurizio Schmid la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera A presso l'Università degli Studi del Molise, durata 4 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Maurizio Schmid la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera A presso l'Università degli Studi di Sassari, durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Silvia Conforto la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera A presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti, durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Salvatore Andrea Sciuto la richiesta di assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di ricercatore a tempo determinato lettera B presso l'Università degli Studi La Sapienza, durata 2 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Salvatore Andrea Sciuto la richiesta di assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di professore universitario di II fascia presso l'Università Politecnica delle Marche, durata 2 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Roberto Camussi la richiesta di assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di ricercatore a tempo determinato lettera B presso l'Università degli Studi La Sapienza, durata 1 mese.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Luca Solero la richiesta di assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di ricercatore a tempo determinato lettera A presso l'Università degli Studi di Bologna, durata 5 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Luca Solero la richiesta di assumere un incarico in qualità di esperto ai lavori della commissione giudicatrice di concorso pubblico presso l'Università La Sapienza, durata 10 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giuseppe Tomassetti la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di

commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera A presso l'Università La Sapienza, durata 2 mesi.  
Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Maria Rosaria De Blasiis la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice di concorso (D.R. 45 del 20/01/2020) presso l'Università degli Studi di Bologna, durata 3 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Maria Rosaria De Blasiis la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice di concorso (D.R. 84 del 20/01/2020) presso l'Università degli Studi di Bologna, durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Merialdo la richiesta di assumere un incarico in qualità di componente della commissione giudicatrice di concorso pubblico presso INAIL, durata 3 giorni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Asdrubali la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di professore universitario di II fascia presso l'Università degli Studi di Pavia, durata 1 mese.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Asdrubali la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di professore universitario di II fascia presso l'Università dell'Aquila, durata 1 mese.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Marco Carli la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di professore universitario di II fascia presso l'Università La Sapienza, durata 7 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Sonia Marfia la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro commissione per l'esame finale del Dottorato di Ricerca di Ingegneria Civile e industriale, presso l'Università degli studi Niccolò Cusano, durata 10 giorni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla dott.ssa Donatella Firmani la richiesta di autorizzazione al prolungamento di ulteriori 7 mesi dell'incarico già assunto di consulenza sull'Analisi dei dati del Dipartimento della Funzione Pubblica, riprogettazione e aggiornamento dei data base, e realizzazione di un'anagrafe centralizzata delle amministrazioni, presso Formez PA.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Baccarelli la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di valutatore progetto di ricerca nell'ambito di "Grants and Fellowships Call 2020 of the Fund for Scientific Research – FNRS", durata 21 giorni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Claudia Adduce la richiesta di associatura All'Istituto ISMAR presso CNR, durata 1 anno.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla dott.ssa Cristina Ponti la richiesta di autorizzazione per un incarico di docenza di Seminari sui Campi Elettromagnetici presso l'Istituto Comprensivo "Luigi Settembrini", durata 3 ore.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Leopoldo Franco la richiesta di autorizzazione per un incarico di consulenza tecnico-scientifica per progetti di ingegneria costiera e portuale in Israele, durata 16 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Leopoldo Franco la richiesta di autorizzazione per un incarico di consulenza tecnico-scientifica per studi di ingegneria costiera presso MODIMAR, durata 18 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Asdrubali la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di valutatore progetto di ricerca nell'ambito del progetto di cooperazione ERANET durata 2 anni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giovanni Bernardini la richiesta di associatura presso l'istituto INM presso CNR, durata 22 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Roberto De Lieto Vollaro la richiesta di assunzione di un incarico di consulenza tecnica alla direzione generale per la redazione di documenti per l'ingegnerizzazione della sede centrale presso ACI, durata 4 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Roberto De Lieto Vollaro la richiesta di assunzione di un incarico di verificatore per l'ordinanza 8492/2018 presso il Consiglio di Stato, durata 4 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Roberto De Lieto Vollaro la richiesta di assunzione di un incarico di verificatore per l'ordinanza 4409/2018 presso il Consiglio di Stato, durata 4 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Dario Pacciarelli la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di valutatore progetto ARS01\_00821, presso il MIUR, durata 5 anni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Massimiliano Barletta la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico per lo sviluppo di compound plastici innovativi, presso ELEVIA SRL, durata 1 mese.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Marco Petrelli la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di supporto alle attività di project works nell'ambito del Master in Management dei TPL, presso l'Università La Sapienza, durata 15 giorni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Ernesto Cipriani la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico supporto alle attività di project works nell'ambito del Master in Management dei TPL, presso l'Università La Sapienza, durata 15 ore.

Il Consiglio unanime ratifica.

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

## **5. Autorizzazioni di spesa**

Non vi sono questioni da trattare.

## **6. Programmazione Personale Docente**

Il Direttore invita il prof. Aldo Fiori ad illustrare i verbali della Commissione Programmazione riunitasi il giorno 18 febbraio 2020 (all.6.1) e il giorno 08/04/2020 (all.6.2) che costituiscono parte integrante della delibera.

Il Direttore ricorda che, ai sensi del Regolamento, le proposte di emanazione di bandi possono essere poste in votazione solo in una seduta successiva rispetto a quella in cui vengono presentate per la prima volta e pertanto verranno sottoposte per l'approvazione nella prossima seduta del Consiglio 23 aprile 2020.

**Il Consiglio prende atto.**

## **7. Proposta di bandi per posti di Ricercatore a tempo determinato lettera A (regime di tempo pieno)**

### **7.1 un posto per Ricercatore a tempo determinato lettera A (tempo pieno) SSD ING-IND/04**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal **prof. Umberto lemma** la richiesta di emissione di un bando per un posto di ricercatore a tempo determinato in regime di tempo pieno ai sensi dell'art. 24 c. 3 lettera a), **settore concorsuale 09/A1 "Ingegneria Aeronautica, Aerospaziale e Navale" SSD ING-IND/04 "Costruzioni e Strutture Aerospaziali"**.

Gli ambiti di ricerca e le relative attività svolte dal ricercatore a tempo pieno saranno correlate ai **progetti europei AERIALIST, ARTEM, ANIMA**; su cui graverà la relativa partita stipendiale per complessivi €. 148.649,37 circa.

Il suddetto ambito di ricerca include le seguenti tematiche:

Attività di ricerca su ottimizzazione multidisciplinare robusta di progetto e operazioni di velivoli sotto obiettivi e vincoli di natura aeroacustica, con enfasi sullo sviluppo e l'integrazione di tecnologie innovative per la riduzione dell'impatto acustico basate su materiali non convenzionali.

Per quanto riguarda l'attività didattica si prevede la collaborazione e l'eventuale docenza di insegnamenti nel SSD ING-IND/04.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

## **7.2 un posto per Ricercatore a tempo determinato lettera A (tempo pieno) SSD ING-INF/05**

Il Direttore, considerate le significative esigenze didattiche presenti nell'ambito degli insegnamenti dell'ingegneria informatica, confermate anche da un rapporto studenti docenti ben più elevato rispetto alla mediana di Ateneo e di Dipartimento, considerate anche le mutate condizioni di erogazione della didattica che eccezionalmente richiedono un forte e nuovo impegno nell'applicazione di metodi telematici, considerata la spiccata quanto preziosa permeabilità tra tutti i contenuti della ricerca più avanzata e la didattica specialmente in settori quali quelli dell'informatica delle reti, della sicurezza informatica, dei big data e dei paradigmi dell'intelligenza artificiale, considerata quindi l'opportunità di poter valorizzare risorse relative alla didattica e alla ricerca in modo integrato e su posizioni di medio periodo, comunica, su proposta della Sezione di Informatica ed Automazione, la richiesta di procedere all'emanazione di un bando per una posizione di ricercatore a tempo determinato in regime di tempo pieno ai sensi dell'art. 24 c. 3 lettera a), **settore concorsuale 09/H1 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni" SSD ING-INF/05 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni"**, concorrendo al finanziamento, per una annualità a gravare sul budget del Progetto di Rilevante Interesse Nazionale del prof. Giuseppe di Battista **PRIN 2017** (CUP F84I18000250001), le altre due annualità sono coperte dal finanziamento per RTD-A a valere sul **piano straordinario per la didattica 2018** già attribuito alla stessa Sezione di Informatica ed Automazione e rientrato nelle disponibilità del Dipartimento per rinuncia da parte del vincitore del bando.

Quanto alla quota residua di quest'ultimo finanziamento (una annualità di RTD-A), se ne pianificherà il migliore e più opportuno utilizzo sempre nell'ambito di analoghe posizioni per il sostegno della didattica.

Il suddetto ambito di ricerca include le seguenti tematiche relative al progetto **PRIN AHeAD: efficient Algorithms for Harnessing networked Data:**

nello specifico il Ricercatore dovrà progettare e analizzare algoritmi efficienti per la visualizzazione e l'analisi di reti che evolvono nel tempo, anche sotto forma di stream; progettare ed analizzare algoritmi efficienti per la visualizzazione e l'analisi di reti di grandi dimensioni, anche nel contesto di reti sociali; progettare sistemi di supporto a visual network analytics.

Per quanto riguarda l'attività didattica si prevede la collaborazione e l'eventuale docenza di insegnamenti nel SSD ING-INF/05.

#### **Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

Il Direttore informa il Consiglio che, ai sensi del vigente Regolamento precedentemente citato, le deliberazioni del Consiglio saranno trasmesse alla Divisione Personale Docente e Ricercatore per i successivi adempimenti.

#### **8. Proposta di nomina di commissioni giudicatrici per procedure di selezione chiamata di personale docente;**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di composizione della Commissione Giudicatrice per la Procedura di Chiamata per la Valutazione comparativa di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato lettera a) in regime di tempo pieno **SSD ICAR/05 "Trasporti"**. Si propone che la Commissione sia composta dai proff. Italo Meloni (Università di Cagliari), Umberto Crisalli (Università Tor Vergata), Stefano Carrese (Roma Tre), membro supplente prof. Gennaro Nicola Bifulco (Università di Napoli Federico II).

Tutti e quattro i membri proposti sono in possesso di elevato profilo scientifico a livello internazionale.

La documentazione attestante il possesso dei requisiti dei Commissari proposti è conservata agli atti del Dipartimento (prot. 1152/2020).

#### **Il Consiglio approva all'unanimità.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di composizione della Commissione Giudicatrice per le Procedure di Chiamata per la Valutazione comparativa di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato lettera a) in regime di tempo pieno **SSD ING-INF/03 "Telecomunicazioni" (profilo A)**. Si propone che la Commissione sia composta dai proff. Stefania Colonnese (Università degli Studi La Sapienza), Pierfrancesco Lombardo (Università degli Studi La Sapienza), Patrizio Campisi (Roma Tre).

Tutti e tre i membri proposti sono in possesso di elevato profilo scientifico a livello internazionale.

La documentazione attestante il possesso dei requisiti dei Commissari proposti è conservata agli atti del Dipartimento (prot. 1170/2020).



## **Il Consiglio approva all'unanimità.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di composizione della Commissione Giudicatrice per le Procedure di Chiamata per la Valutazione comparativa di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato lettera a) in regime di tempo pieno **SSD ING-INF/03 "Telecomunicazioni" (profilo B)**. Si propone che la Commissione sia composta dai proff. Stefania Colonnese (Università degli Studi La Sapienza), Pierfrancesco Lombardo (Università degli Studi La Sapienza), Alessandro Neri (Roma Tre).

Tutti e tre i membri proposti sono in possesso di elevato profilo scientifico a livello internazionale.

La documentazione attestante il possesso dei requisiti dei Commissari proposti è conservata agli atti del Dipartimento (prot. 1171/2020).

## **Il Consiglio approva all'unanimità.**

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

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto di Consulenza e Ricerca con la società DIOT Srl (all. 9.1) oggetto del contratto "Sviluppo di un sistema interruttore/presa elettrica wireless per la domotica". Il corrispettivo è fissato in Euro 5.000 + IVA le attività dovranno concludersi entro 8 mesi, resp. sc. il prof. Laudani.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto di prestazione professionale che RINA Consulting intende affidare al prof. Bemporad (all. 9.2) oggetto del contratto "Preparazione di lamella TEM tramite FIB di un rivestimento ibrido organico-inorganico". Il corrispettivo è fissato in euro 690 + IVA, le attività dovranno concludersi entro 15 giorni resp. sc. il prof. Bemporad.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto di prestazione professionale che SILGAN Dispensing Systems Srl intende affidare al prof. Bemporad (all. 9.3) oggetto del contratto "Analisi morfologico-compositive e delle proprietà meccaniche superficiali di fondelli in alluminio anodizzato". Il corrispettivo è fissato in Euro 3.500 + IVA le attività dovranno concludersi entro trenta giorni.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio una Convenzione finalizzata alla collaborazione per attività di Ricerca con il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche (all. 9.4) oggetto della convenzione "Sviluppo di

metodologie e tecniche per la progettazione integrata prodotto-processo produttivo in ottica di sostenibilità". Il corrispettivo è fissato in euro 22.000, le attività dovranno concludersi entro 12 mesi resp. sc. il prof. Caputo.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Accordo di Cooperazione Istituzionale per la realizzazione dello studio specialistico sul tema "Analisi di supporto al Piano di Difesa Integrata delle Coste del Lazio" con la Regione Lazio (all. 9.5). Il corrispettivo è fissato in euro 400.000 escluso IVA le attività dovranno concludersi entro 28 mesi dalla stipula, resp. sc. il prof. Franco.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un Contratto di prestazione professionale che RINA Consulting intende affidare al prof. Bemporad (all. 9.6) oggetto del contratto "Preparazione di 12 campioni TEM tramite FIB da 6 diodi- Progetto UK". Il corrispettivo è fissato in euro 7.660 + IVA, le attività dovranno concludersi entro 30 giorni resp. sc. il prof. Bemporad.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un Accordo di Collaborazione tecnico scientifica con Roma Servizi per la Mobilità (all. 9.7) oggetto del contratto "Attività di studio, di analisi, di ricerca e di sviluppo sull'utilizzo trasportistico di dati rilevati tramite sensoristica Bluetooth e Wi-Fi". Il corrispettivo è fissato in Euro 70.000 + IVA, durata dell'accordo 24 mesi., resp. sc. prof. Cipriani.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio Contratto di Consulenza e Ricerca con IES Srl (all. 9.8) oggetto dell'accordo "Valutazione delle caratteristiche radiative di una antenna HF a monocono invertito". Il corrispettivo è fissato in Euro 5.000 + IVA, durata dell'accordo 1 mese., resp. sc. proff. Bilotti e Toscano

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un Contratto di Ricerca con GE Healthcare (all. 9.9) oggetto del contratto "Design and characterization of mems ultrasonic transducer (CMUT) arrays with integrated electronics for medical imaging". Il corrispettivo è fissato in Euro 100.000 + IVA, durata di 12 mesi, resp. sc. il prof. Neri.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la lettera di incarico nell'ambito della Convezione Quadro stipulata con la SOGESID (all. 9.10) oggetto dell'accordo "Attività di aggiornamento formativo del personale

aziendale in materia di salute e sicurezza sul lavoro ex artt. 36-37 D. Lgs. 81/08 da svolgersi in modalità e-learning". Il corrispettivo è fissato in Euro 1.000 + IVA, durata dell'accordo 15 mese., resp. sc. il dott. Lippiello.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione Quadro con la società SIEMENS che prevede la collaborazione reciproca finalizzata alla erogazione di attività di formazione nel campo della Automazione Industriale (all. 9.11) Durata dell'accordo tre anni proponente il prof. Panzieri.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Contratto passivo con il Politecnico di Milano (all. 9.12) per l'affidamento di parte delle attività di ricerca "Sviluppo di matrici di sensori bidimensionali dual band in Silicio-Germanio" relative alla Fase 2 del contratto stipulato con il Ministero della Difesa, proponente il prof. Colace, la quota da trasferire al Politecnico è di Euro 108.400 + IVA.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio il Disciplinare operativo di attuazione per la realizzazione del progetto di ricerca (all. 9.13) con l'Università degli Studi della Tuscia dal titolo "SimPRO – SIMulazione idrologico-idraulico-economica di PROgetto per la mitigazione del rischio idraulico", CUP J84I20000160001. Il progetto, di cui la prof.ssa Volpi è responsabile, ha una durata di 36 mesi ed è finanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per un importo totale di Euro 249.500. Il corrispettivo per Roma Tre in qualità di partner è fissato in Euro 89.000.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un Contratto di Ricerca con GE Vingmed Ultrasound (all. 9.14) oggetto del contratto "Development of a multi-frequency hybrid piezoelectric-cmut ultrasonic transducer array for medical imaging". Il corrispettivo è fissato in Euro 52.200 + IVA, durata di 15 mesi, resp. sc. il prof. Neri.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

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

#### **10. 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. Panzieri, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di un mese, per un importo di Euro 5.425 lordo ente da erogare in una rata, da far

gravare sul progetto "RESISTO". Oggetto dell'incarico "Implementazione di un sistema traffico di rete per sistemi di controlli industriali".

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. Panzieri, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di un mese, per un importo di Euro 5.425 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "RESISTO". Oggetto dell'incarico "Sviluppo di modelli di interdipendenza per analisi effetti a cascata su CISIApro2.0".

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. Gasparri, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di tre mesi, per un importo di Euro 5.425 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "PANTHEON". Oggetto dell'incarico "Virtualizzazione del modello cinematico per la piattaforma robotica SHERPA in ambiente ROS/Gazebo".

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. Sebastiani, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di tre mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in tre rate, da far gravare sul progetto "OYSTER. Oggetto dell'incarico "Misure avanzate di nanoindentazione per la misura dell'energia superficiale".

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. Sebastiani, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di tre mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in tre rate, da far gravare sul progetto "OYSTER. Oggetto dell'incarico "Optimization of FIB methods for residual stress measurement in ultra-thin films".

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. Bibbo, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di tre mesi, per un importo di Euro 3.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "ELITE". Oggetto dell'incarico "Studio e Realizzazione di Unità Inerziali a ridotto ingombro e resistenti alle intemperie per il collaudo di un rullo da allenamento".

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. Camussi, per un incarico di collaborazione occasionale della durata di due mesi, per un importo di Euro 3.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "VENUS". Oggetto dell'incarico "Realizzazione di sito web per il progetto e interfaccia con il sistema ECAS".

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. Micarelli, per un contratto di collaborazione della durata di tre mesi, per un importo di Euro 7.288 lordo ente da erogare in tre rate, da far gravare sul progetto "AREM". Oggetto dell'incarico "Analisi e riesame critico delle risultanze sperimentali del progetto AREM".

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 del prof. Franco di emissione di un bando per l'attribuzione di una borsa di studio dal titolo "Attività di ricerca finalizzata alla individuazione delle aree a rischio erosione, inondazione e frana lungo tutta la fascia costiera della Regione Lazio, definendo le linee metodologiche per una corretta impostazione degli interventi strutturali da eseguire di protezione costiera in una visione strategica di medio-lungo periodo" della durata di sei mesi per un importo complessivo lordo ente di Euro 8.000, la spesa graverà sul

progetto "Accordo istituzionale con Regione Lazio per Analisi di supporto al Piano di Difesa Integrata delle Coste del Lazio". L'emanazione del bando è subordinata al trasferimento dell'anticipo da parte della Regione Lazio.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

## 11. Questioni relative alla didattica; 11a) Offerta Formativa AA 2019-2020

- **Proposta di aggiornamento dei compiti didattici, ulteriori incarichi, modifiche semestre di erogazione corsi e completamento compiti didattici A.A. 2019/2020**

Il Direttore informa che, secondo quanto comunicato dai Coordinatori di Collegio Didattico anche con l'invio dei relativi estratti del verbale dei CdCD, è necessario aggiornare il quadro della didattica AA 2019-2020 secondo quanto indicato nella seguente tabella:

INSEGNAMENTO	Laurea Magistral e	C F U	Anno di corso L - LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	CD	UII / C	Retr. / Grat.	Docente	Data Bando	Data CdD	CD Pagante	COMPENSO Carico prestatore CdD 3/6/19	COMPENSO Carico Ente CdD 3/6/19
ADVANCED CHARACTERIZAT ION OF BIOMATERIALS	b		9	2	2	72	CD UII	48	24	Retr.	Sebastia ni Marco	22/4/20	E	108,00	143,35
ADVANCED CHARACTERIZAT ION OF BIOMATERIALS	b		9				CD UII			Retr.	Sebastia ni Marco	11/3/20	F.I.	252,00	334,49
TECNOLOGIE DEI MATERIALI PER L'AERONAUTICA	ia		9	2	2	72	CD			Grat.	Sebastia ni Marco	11/4/19		0,00	0,00
ELETTROTECNIC A DEI SISTEMI ENERGETICI	ie ii		6	2	2	42	C				Lozito Gabriele DISATTI VATO	08/11/19			

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.

## **11b) Offerta Formativa AA 2020-2021**

### **- Decreto di sospensione della sperimentazione per l'applicazione del numero programmato alle immatricolazioni al Corso di Studi in Ingegneria Informatica per l'A.A. 2020-21 - Ratifica**

Il Direttore comunica che, in accordo con il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Informatica, considerati gli effetti connessi lo stato di emergenza dovuto al COVID-19 e preso atto della volontà di facilitare per quanto possibile agli allievi l'immatricolazione ai Corsi di Studi erogati dal Dipartimento di Ingegneria per l'AA 2020-2021, ha provveduto con decreto del 23 marzo 2020 – Rep 166 | 2020 – Prot 982 a sospendere la sperimentazione già deliberata dal Consiglio di Dipartimento circa l'applicazione del numero programmato alle immatricolazioni al Corso di Studi in Ingegneria informatica per l'AA 2020-2021 (**Punto 11b – all 1**)

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare il Decreto.

Il Consiglio unanime ratifica ed approva.

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

### **- Docenti di riferimento AA 2020-2021**

Il Direttore comunica che ha provveduto a formulare, l'elenco dei docenti di riferimento dei Corsi di Studio per l'AA 2020-2021 come in allegato (**punto 11b – all. 2**)

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

Il Consiglio unanime approva.

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

### **- Coperture insegnamenti AA 2020-2021: CD ed UII**

Il Direttore, richiamando le disposizioni contenute nel Titolo III – Capo I e II del “Regolamento per la chiamata, la mobilità, i compiti didattici, il conferimento di incarichi di insegnamento e di didattica integrativa, il rilascio di autorizzazioni per attività esterne dei professori e ricercatori in servizio presso l'Università degli Studi Roma Tre” comunica che i Collegi Didattici hanno provveduto a far pervenire le proposte di assegnazione di compiti didattici ed ulteriori incarichi per l'A.A. 2020/2021.

La Segreteria Didattica del Dipartimento ha provveduto a riportare tutte le proposte in un apposito file riassuntivo (**punto 11b – all. 3**)

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare il file di cui sopra nella sua interezza ed a dare mandato al Direttore per apportare piccole modifiche che si rendessero necessarie.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

## **12. Attivazione XXXVI ciclo della Formazione Dottorale;**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio le seguenti richieste di accreditamento e attivazione del XXXVI ciclo della formazione dottorale come da indicazioni dei Coordinatori di Dottorato di seguito riportate:

### Dottorato in Elettronica Applicata

- Borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Ingegneria, o da Ente esterno all'Università secondo accordi presi con il Dipartimento.

### Dottorato in Informatica e Automazione

- Borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Ingegneria, o da Ente esterno all'Università secondo accordi presi con il Dipartimento.

### Dottorato in Ingegneria Civile

- Borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Ingegneria, o da Ente esterno all'Università secondo accordi presi con il Dipartimento.

### Dottorato in Ingegneria Meccanica e Industriale

- Borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Ingegneria, o da Ente esterno all'Università secondo accordi presi con il Dipartimento.
- Borsa di studio finanziata dall'Istituto di Ingegneria del Mare del Consiglio Nazionale delle Ricerche (INM-CNR) relativa alla tematica studio "Sviluppo di metodi non intrusivi per la riduzione del costo computazionale nell'ottimizzazione di progetto e la quantificazione delle incertezze attraverso simulazioni al computer in ingegneria aeronautica" non assegnata lo scorso anno e confermata per il XXXVI ciclo.

Si dichiara inoltre che, per tutti i corsi di dottorato attivati, il Dipartimento di Ingegneria si impegnerà ad assumere sul proprio budget gli impegni di spesa necessari per assicurare a ciascuna posizione senza borsa di studio la corresponsione del budget per attività di ricerca nella misura minima di € 3.088,00 (€1.544,00 per il II anno + € 1.544,00 per il III anno).

Il Consiglio approva all'unanimità le richieste presentate.

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

## **13. Assegni di Ricerca;**

### **a. Rinnovi Assegni di Ricerca**

Il Direttore porta a ratifica la richiesta di rinnovo del Prof. Enrico Silva dell'assegno di ricerca dal titolo "Sintesi di superconduttori a base di Fe e misura delle proprietà elettromagnetiche" al Dott. Andrea Masi. Il costo di



Euro 27.500,00 graverà sui fondi del progetto EUROFUSION di cui è responsabile il Prof. Silva. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Direttore porta a ratifica la richiesta di rinnovo del Prof. Paolo Merialdo dell'assegno di ricerca dal titolo "Progettazione di strumenti a sostegno dell'innovazione e dell'imprenditorialità" al Dott. Andrea Dal Piaz. Il costo di Euro 27.511,00 graverà sui fondi del progetto ERASMUS PLUS Started di cui è responsabile il Prof. Merialdo. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Consiglio, preso atto della disponibilità dei fondi e del parere favorevole della Commissione istruttoria, ratifica all'unanimità il rinnovo degli assegni. Il Direttore comunica che il Prof. Umberto Iemma richiede il rinnovo dell'assegno di ricerca dal titolo "Progettazione concettuale ottimizzata di velivoli BWB con vincoli e obiettivi di natura aeroacustica" alla Dott.ssa Ilaria Cioffi. Il costo di Euro 24.000,00 graverà per il 35% sui fondi del Progetto H2020 ANIMA e per il 65% sui fondi del Progetto H2020 ARTEM, di cui è responsabile il Prof. Iemma. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Direttore comunica che il Prof. Stefano Carrese richiede il rinnovo dell'assegno di ricerca dal titolo "Modelli comportamentali e politiche di gestione per un servizio di Car Sharing Elettrico a Roma TRE" al Dott. Tommaso Giacchetti. Il costo di Euro 23.768,55 graverà sui Fondi della Convenzione di Ateneo fra Enel e Roma TRE per il progetto "E-go car-sharing" di cui è responsabile il Prof. Carrese. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Consiglio, preso atto della disponibilità dei fondi e del parere favorevole della Commissione istruttoria, approva all'unanimità il rinnovo degli assegni.

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

### **13.2 Richiesta emanazione nuovi bandi**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca biennale proposto dal Prof. Alessandro Toscano dal titolo "Modeling and design of acoustic metasurfaces by using the analogy between electromagnetic and acoustic waves". Il costo, pari a Euro 25.000,00, graverà sui fondi PRIN 2017 di cui è responsabile il Prof. Toscano.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca annuale proposto dal Prof. Massimiliano Barletta dal titolo "Sviluppo di nuove tipologie di imballaggio edibile idoneo al contatto con alimenti". Il costo, pari a Euro 27.511,68, graverà sui fondi del progetto CUKI COFRESCO I dal titolo

“Processo di estrusione di un granulo plastico compostabile per la fabbricazione di contenitori per uso alimentare” di cui è responsabile il Prof. Barletta.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca annuale proposto dal Prof. Massimiliano Barletta dal titolo “Progettazione e sviluppo di materiali compostabili ad elevato contenuto innovativo per il settore della termoformatura e dello stampaggio ad iniezione”. Il costo, pari a Euro 27.511,68, graverà sui fondi del progetto CUKI COFRESCO I dal titolo “Processo di estrusione di un granulo plastico compostabile per la fabbricazione di contenitori per uso alimentare” di cui è responsabile il Prof. Barletta.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca annuale proposto dalla Prof.ssa Elena Volpi dal titolo “Simulazione in continuo dei processi idrologico-idraulici per la stima delle grandezze di progetto”. Il costo, pari a Euro 23.786,55, graverà sui fondi del progetto SimPRO – Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) di cui è responsabile la Prof.ssa Volpi. L'emissione del bando sarà subordinata al trasferimento dell'anticipo da parte del MATTM.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca annuale proposto dalla Prof.ssa Sonia Marfia dal titolo “Modellazione della risposta meccanica di materiali eterogenei con comportamento non lineare”. Il costo, pari a Euro 23.786,55 graverà sui fondi del Dipartimento di Eccellenza.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per 3 assegni di ricerca annuali proposto dal Prof. Leopoldo Franco dal titolo “Analisi di supporto al Piano di Difesa Integrata delle Coste del Lazio”. Il costo, pari a Euro 23.786,55 per ogni assegno, graverà sui fondi dell'Accordo istituzionale con la Regione Lazio per “Analisi di supporto al Piano di Difesa Integrata delle Coste del Lazio”, di cui è responsabile il Prof. Franco. L'emissione del bando sarà subordinata al trasferimento dell'anticipo da parte della Regione Lazio.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca annuale proposto dal Prof. Paolo Merialdo dal titolo “STARTED - Integrazione di dati da sorgenti Web eterogenee”. Il costo, pari a Euro 23.786,55 per ogni assegno, graverà sui fondi ERASMUS+ Started, di cui è responsabile il Prof. Merialdo. Il Consiglio, preso atto della disponibilità dei fondi, approva all'unanimità le richieste presentate.

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

### **13.3 Nulla Osta Assegni di Ricerca**

Il Direttore comunica che sono pervenute le richieste di autorizzazione per altri incarichi come da tabella allegata (**all. 13.3.1**).

Viste le istanze presentate dagli interessati, visto il Regolamento d'Ateneo in materia di Assegni di Ricerca e sentito il Responsabile della Ricerca, gli assegnisti sono stati autorizzati in via d'urgenza dal Direttore del Dipartimento ad assumere, nel periodo in sovrapposizione con l'assegno di ricerca, gli incarichi di cui all'allegato.

I docenti responsabili degli assegni di ricerca hanno dichiarato che le attività dell'incarico non interferiscono con quelle dell'assegno.

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.

### **13.4 Equivalenza Titolo di studio**

Nell'ambito della partecipazione al concorso per l'attribuzione dell'assegno di ricerca dal titolo: "Valutazione della qualità soggettiva di immagini omnidirezionali" indetto con D.D. Rep. 02/2020, il Direttore e il Vice Direttore per la Ricerca, a norma dell'art. 3 del Bando di concorso per gli assegni di ricerca, hanno esaminato la documentazione presentata dal Dott. Pramit Mazumdar che dichiara il possesso del titolo di studio Doctor of Philosophy "Human Mobility Analysis in Location-based Social Networks" Computer Science And Engineering conseguito presso la Jadavpur University, Kolkata, India.

Conseguentemente hanno dichiarato, in via d'urgenza, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'assegno di ricerca in argomento, l'equivalenza alla laurea di II livello, ovvero alla laurea conseguita secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/99, del titolo di studio Doctor of Philosophy "Human Mobility Analysis in Location-based Social Networks" Computer Science And Engineering conseguito presso la Jadavpur University, Kolkata, India, in possesso del candidato Pramit Mazumdar.

Il Consiglio ratifica all'unanimità l'equivalenza del suddetto titolo.

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

### **14. Questioni relative alla ricerca;**

#### **a. Nulla Osta Dottorato di Ricerca**

Il Direttore comunica che sono pervenute le richieste di nulla osta per le attività di didattica integrativa, tutoraggio e partecipazione a progetti di ricerca come da tabella allegata (**all. 14.1.1**).

Viste le istanze presentate dagli interessati, visto il Regolamento d'Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca, sentiti il docente guida ed il rispettivo Coordinatore del Dottorato, i dottorandi sono stati autorizzati in via d'urgenza dal Direttore del Dipartimento ad assumere, nel periodo in sovrapposizione con il corso di dottorato, gli incarichi di cui all'allegato.

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.

## **14.2 Programma di incentivazione alla progettazione e alla partecipazione a bandi competitivi**

Il Direttore comunica che il 6 marzo scorso la Commissione Ricerca si è riunita per valutare le richieste di accesso al Programma di Incentivazione alla progettazione e alla partecipazione a bandi competitivi.

La Commissione ha stilato il seguente elenco dei progetti idonei in ordine di priorità proponendo per ciascuno un finanziamento pari a 2500 euro:

1. Claudia Adduce, Call: H2020-INFRAIA-2019-1, Proposal: 871079 - HYDRALAB-FUTURES, 12/15
2. Giovanni Bernardini, Call: H2020-CS2-CFP10-2019-01, Proposal 887003 – ELONGATION, 11.5/15
3. Pietro Prestininzi, Call: H2020-FETOPEN-2018-2019-2020-01, Proposal 829134 – SERENADE, 9.5/15
4. Francesco Bella, Prin 2017, Observational, naturalistic and simulation studies for accident risk reduction of vulnerable road users: an integrated approach, 91/100

I criteri di valutazione su cui si è basata la stesura della graduatoria hanno tenuto conto dei seguenti principi:

- sono favoriti i candidati che abbiano minore anzianità di servizio in qualità di personale strutturato;
- sono favoriti i progetti che abbiano ottenuto valutazioni positive in bandi internazionali;
- si tiene conto della valutazione ricevuta dai reviewers dei progetti;
- si tiene conto dell'impatto dell'attività proposta dal team coordinato dal candidato rispetto a quella prevista per l'intero progetto;
- si tiene conto del budget del progetto proposto rispetto a quello della call a cui fa riferimento;
- sono candidabili solo coloro che non hanno attivi, o in fase di attivazione, progetti finanziati su bandi competitivi (nazionali o internazionali).

Il Consiglio approva all'unanimità l'elenco di finanziamento proposto dalla Commissione Ricerca.

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

## **14.3 Ratifica co-finanziamento dipartimento contratto RTDa**

Il Direttore comunica che la prof.ssa Silvia Conforto ha presentato una proposta progettuale dal titolo "Tecniche e tecnologie per la valutazione e l'ottimizzazione del rischio biomeccanico nelle strategie di robotica collaborativa in ambienti di lavoro" a valere sull'Avviso Pubblico "Contributi per la permanenza nel mondo accademico delle eccellenze" del 19/12/2019 emanato dalla Regione Lazio.

Tale avviso prevede il cofinanziamento di bandi per posizioni di RTD di cui all'art. 24, comma 3, lett. A della legge 240/2010.

Il Direttore, in via d'urgenza, ha decretato l'impegno formale del Dipartimento di Ingegneria ad assicurare, in caso di positiva valutazione del progetto, la copertura della restante quota del costo lordo ente del

contratto per RTDA, pari ad un importo di € 76.073,37 per tre anni (€ 25.357,79 annui).

Tale finanziamento sarà coperto dai fondi del progetto Bric Inail 2019 di cui è responsabile la prof.ssa Conforto.

Il Consiglio ratifica all'unanimità l'impegno del dipartimento al cofinanziamento.

#### **14.4 Contratti di Ricerca**

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di ricerca (**all.14.4.1**) con la Commissione Europea dal titolo "inVestigation of distributEd propulsion Noise and its mitigation through wind tUnnel experiments and numerical Simulations - VENUS". Il progetto, di cui il prof. Camussi è coordinatore, ha una durata di 42 mesi per un importo totale di Euro 2.282.875. Il corrispettivo per Roma Tre in qualità di partner è fissato in Euro 750.500.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

#### **14.5 Richiesta di utilizzo Logo**

Il Direttore comunica che, in via d'urgenza, ha autorizzato una richiesta di autorizzazione all'uso del logo di Ateneo pervenuta da parte del Prof. Stefano Panzieri nell'ambito dell'evento IoT Security for Smart Cyber Infrastructures: l'innovazione tra sicurezza e privacy, organizzato in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Roma, presso il nostro Ateneo in data 03/03/2020.

Il Consiglio, preso atto che le attività rientrano nella fattispecie prevista dall'art. 2 del Regolamento per l'uso del logo e per la concessione del patrocinio dell'Università degli Studi Roma Tre, ratifica la richiesta.

Il Direttore comunica che il Prof. Fabrizio Paolacci ha richiesto l'autorizzazione all'uso del logo di Ateneo nell'ambito di una prova sperimentale del progetto Europeo SERA-SPIF di cui il nostro Dipartimento è partner.

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

Il Direttore comunica che è pervenuta da parte del Prof. Umberto Lemma una richiesta di autorizzazione all'uso del logo di Ateneo sulla livrea del velivolo in fase di realizzazione nell'ambito del progetto H2020 ARTEM. I rendering verranno utilizzati per scopi di divulgazione scientifica e promozione dei risultati del progetto da parte della Commissione Europea.

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

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

**15. Assicurazione della qualità;**

Il Direttore comunica che in data 19 marzo 2020 ha provveduto ad inviare ai docenti la richiesta di compilare un questionario per monitorare le attività di didattica a distanza avviate negli insegnamenti del secondo semestre dei diversi CdS attivati dal Dipartimento a seguito dell'emergenza COVID-19.

Le considerazioni riportate nell'allegato (**Punto 15 – all 1**) sintetizzano i principali risultati ottenuti dall'analisi delle risposte al questionario fornite per tutti e 150 gli insegnamenti attivati in Dipartimento in questo secondo semestre.

Interviene il Prof. Paolo Atzeni.

Il Consiglio di Dipartimento ne prende atto.

**16. Varie ed eventuali.**

Tace.

**“Il presente documento è stato pubblicato online in data 24/08/2020 ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 33/2013”, con l'indicazione del Segretario Amministrativo, del Segretario Didattico e del Segretario della Ricerca in qualità di soggetti incaricati alla pubblicazione”**