

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

Seduta del 4 febbraio 2020

Il giorno 4 febbraio alle ore 10:30 si è riunito il Consiglio di Dipartimento presso l'aula Conferenze dell'edificio di Vasca Navale per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbale seduta del 12/11/2019, 03/12/2019;**
- 3. Domande degli studenti;**
- 4. Questioni relative a persone;**
- 5. Variazioni di Budget 2019;**
- 6. Autorizzazioni di spesa;**
- 7. Proposta di chiamata per posti di personale docente e ricercatore;**
- 8. Ricercatori a tempo determinato: proroga;**
- 9. Proposta di nomina di Commissioni Giudicatrici per posti di personale docente e ricercatore;**
- 10. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca;**
- 11. Incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione: bandi dei procedimenti di selezione pubblica;**
- 12. Questioni relative alla didattica;**
- 13. 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 Erru, (punti 3, 12 e 15 dell'O.d.G)

Alle ore 10:45 il Direttore, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

**1. Comunicazioni**

.....OMISSIS.....

**2. Approvazione verbale seduta del 12/11/2019, 03/12/2019**

Il Direttore sottopone ad approvazione i verbali relativi alle sedute del 12 novembre 2019, e del 3 dicembre 2019 resi disponibili sul sito intranet. Non essendoci alcuna proposta di modifica o rettifica i verbali vengono approvati 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 venendo meno la disponibilità de prof. Paolo Atzeni quale rappresentante del Dipartimento nel Consorzio Regioni Digitali, propone al Consiglio di nominare per la suddetta carica il prof. Maurizio Patrignani.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Alessandro Micarelli 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 di Salerno, durata 1 mese.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Alessandro Micarelli 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 di Salerno, durata 1 mese.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce il prof. Merialdo.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Merialdo la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione concorso pubblico presso la Camera dei Deputati, durata 6 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Merialdo ed esce la prof.ssa Adduce.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Claudia Adduce la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro effettivo Commissione esame finale dottorato di ricerca presso l'Università di Napoli "Parthenope", durata 2 settimane.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la prof.ssa Adduce ed esce la prof.ssa Conforto.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Silvia Conforto la richiesta di assumere un incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di professore universitario di II fascia presso il Politecnico di Torino, durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la prof.ssa Conforto ed esce il prof. Solero.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Luca Solero la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro di commissione concorso pubblico presso l'Università La Sapienza, durata 1 mese.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Luca Solero la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di valutatore Piani Triennali relativi al decreto MiSE 9 agosto 2019, presso Cassa per i servizi energetici ed ambientali durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Solero ed esce il prof. Asdrubali.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Asdrubali la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro effettivo Commissione esame finale dottorato di ricerca presso l'Università di Perugia, durata 1 giorno.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Asdrubali.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Baccarelli la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro effettivo Commissione esame finale dottorato di ricerca presso l'Università La Sapienza, durata 2 settimane.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce il prof. Schettini.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giuseppe Schettini la richiesta di assumere l'incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di professore universitario di II fascia presso l'Università di Bologna, durata 6 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Schettini ed esce la dott.ssa Pascucci.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla dott.ssa Federica Pascucci la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro effettivo Commissione esame finale dottorato di ricerca presso l'Università di Siena, durata 1 settimana.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla dott.ssa Federica Pascucci la richiesta di affiliazione alla University of Washington durata 3 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la dott.ssa Pascucci.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Maurizio Patrignani la richiesta di partecipazione al Consiglio Scientifico del Master di II livello "Digital Earth and Smart Governance" presso il Dipartimento di Studi Umanistici, Università Roma Tre, durata 1 anno.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce la prof.ssa Marfia.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Sonia Marfia la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di membro di commissione giudicatrice per un posto di Ricercatore a tempo determinato lettera (a presso l'Università di Napoli "Federico II", durata 6 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la prof.ssa Marfia.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabio Crescimbinì la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di valutazione e monitoraggio di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale aree PRIN 2015-2020 presso il MIUR, durata 1 anno.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabio Crescimbinì la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di assistenza nella gestione di programmi di ricerca e innovazione della EU presso Research Executive Agency (REA), durata 3 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabio Crescimbinì la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di valutatore Piani Triennali relativi al decreto MiSE 9 agosto 2019, presso Cassa per i servizi energetici ed ambientali durata fino al termine dell'incarico.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce il prof. Sciuto.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Salvatore Andrea Sciuto la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di consulenza tecnica di parte per la società GETINGE ITALIA Srl presso il TAR Piemonte, durata 9 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Salvatore Andrea Sciuto la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di consulenza tecnica di parte per la società GETINGE ITALIA Srl presso il Tribunale Ordinario di Palermo, durata 9 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Salvatore Andrea Sciuto la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di consulenza tecnica di parte per la società GETINGE ITALIA Srl presso il TAR Lombardia, durata 9 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Sciuto ed esce la dott.ssa Firmani.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla dott.ssa Donatella Firmani la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di consulenza per analisi delle tecniche di ricerca e interrogazione su basi di dati a grafo e costituzione di Knowledge graphs per il progetto ARCA presso l'Università La Sapienza, durata 4 mesi.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la dott.ssa Firmani.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Aldo Fiori la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di consulenza tecnico scientifica riguardante la captazione delle sorgenti Capore, presso ACEA Spa, durata 15 giorni.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce il prof. Lidozzi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Alessandro Lidozzi la richiesta di autorizzazione a svolgere un Seminario nell'ambito della Scuola di Dottorato, presso Politecnico di Torino, durata 4 giorni.  
Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Lidozzi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabrizio Paolacci la richiesta di autorizzazione ad assumere l'incarico di membro tecnico della commissione di collaudo della tensostruttura presso il campo polifunzionale M.A.V.M. "Ten Col. Galiano presso La Guardia di Finanza Reparto Tecnico Logistico Amministrativo, durata 1 mese.  
Il Consiglio unanime ratifica.

Esce il prof. Gennaretti.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Massimo Gennaretti la richiesta di associatura al INM-CNR, durata 1 anno.  
Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Gennaretti.

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

## **5. Variazioni di Budget 2019**

Il Direttore illustra al Consiglio le variazioni di budget descritte nei prospetti allegati (all. 5.1 e 5.2).  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

## **6. Autorizzazioni di spesa**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio l'autorizzazione di spesa presentata dal prof. Neri per l'acquisto della seguente strumentazione software "ORCHESTRATOR – Tool resilient telecommunication" importo €. 30.000 + iva per lo svolgimento delle attività di ricerca relative al progetto RESISTO H2020 di cui è responsabile scientifico.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio l'autorizzazione di spesa presentata dal prof. Schettini e dalla dott. Ponti per l'acquisto della strumentazione di tipo Vector Network Analyzer portatile importo €. 63.049,50 + iva

La strumentazione consentirebbe di svolgere le attività previste nei seguenti progetti PRIN: 1) WPT4WID: Wireless Power Transfer for Wearable and Implantable Devices, Responsabile di Unità Prof. Giuseppe Schettini; 2) Quick, reliable, cost effective methodology for diagnostics of conformal antennas (DI-CA), Responsabile di Unità Dr.ssa Cristina Ponti.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

## **7. Proposta di chiamata per posti di personale docente e ricercatore**

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

Esce il dott. Pietro Prestininzi.

### **7.1 Proposta di chiamata di un professore di II fascia, settore concorsuale 08/A1, SSD ICAR/01**

Il Direttore informa che il 29/02/2020 scade il contratto triennale stipulato con il **dott. Pietro Prestininzi** 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. Prestininzi ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel settore concorsuale 08/A1 "Idraulica, Idrologia, Costruzioni Idrauliche e Marittime" e ha presentato una relazione sulle attività svolte.

Interviene il prof. Michele La Rocca per illustrare il profilo del dott. Pietro Prestininzi

.....**OMISSIS**.....

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

- del **prof. Pietro Prestininzi** nel ruolo dei professori universitari di II fascia per il settore scientifico disciplinare **ICAR/01** "Idraulica".

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

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

### **7.2 proposta di chiamata per un posto di RTD lettera B SSD ING-INF/03**

Il Direttore comunica che con D.R. 2271/2019 del 16/12/2019 sono stati approvati gli atti della procedura di chiamata per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. B) della L. 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria, **settore concorsuale 09/F2, SSD ING-INF/03** e dai quali risulta vincitore il seguente candidato:

- **Anna Maria Vegni**

Il Direttore informa che il Consiglio di Dipartimento, ai sensi dell'art. 11, c. 9 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 Roma Tre", può formulare, successivamente all'approvazione degli atti, la proposta di chiamata del vincitore o dei vincitori con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e di II fascia.

Interviene il prof. Gaetano Giunta per illustrare il profilo scientifico e didattico della dott.ssa Anna Maria Vegni:

.....**OMISSIS**.....

Il Direttore, sulla base del giudizio espresso dalla Commissione Giudicatrice propone al Consiglio di deliberare in merito alla proposta di chiamata:

- della dott.ssa Anna Maria Vegni per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipo B per il **Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/03 "Telecomunicazioni"**.

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

La presente parte del verbale è redatta, letta e approvata 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. Ricercatori a Tempo Determinato: Proroga**

Il Direttore espone la relazione relativa al triennio del ricercatore a tempo determinato **dott.ssa Chiara Foglietta** (all. 8.1) ed invita il prof. Stefano Panzieri a riferire sulle attività svolte.

Al termine il Direttore, sulla base del giudizio espresso dalla Commissione Giudicatrice propone al Consiglio di esprimere un giudizio ampiamente positivo sull'attività di ricerca e di didattica svolta dalla dott.ssa Foglietta e, stante il perdurare delle condizioni che hanno originato l'attivazione del rapporto che si concluderà il 29/02/2020, nonché la necessità di completare le attività di ricerca finora condotte, delibera all'unanimità la proroga del contratto per un ulteriore biennio con la dott.ssa Chiara Foglietta quale ricercatore a tempo determinato stipulato ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. A) della L. 240/2010, attivando le idonee procedure per la relativa formalizzazione.

La relativa spesa, pari a euro 70.535,60 lordo ente graverà sul fondo ATENA di cui è resp. il prof. Panzieri.

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

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

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

## **9. 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 professore ordinario **SSD ING-IND/08 "Macchine a Fluido"**. Si propone che la Commissione sia composta dai prof. Gino Bella (Università Tor Vergata), prof. Stefano Cordiner (Università Tor Vergata), prof. Franco Rispoli (Università La Sapienza).

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. 492/2020).

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

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

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

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto Passivo con Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Pisa (all. 10.1) oggetto del contratto "Progetto di un sistema estremamente compatto per la scansione e la lettura di matrici fotodiodi aventi risposta spettrale sulle bande del visibile e vicino infrarosso, richiedenti metodologie di polarizzazione dei dispositivi e pre-elaborazione dei segnali di uscita (correnti) non impermeabili con dispositivi commerciali, basato su circuito integrato ROIC".

Il corrispettivo è fissato in euro 23.000 + IVA, le attività dovranno concludersi entro otto mesi, resp. scientifico il prof. Colace

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto di Appalto (all.10.2) con ENEA oggetto del contratto "Consulenza per un contributo di sviluppo teorico e informatico all'implementazione del sistema InBus".



Il corrispettivo è fissato in Euro 39.000, le attività dovranno concludersi entro sei mesi resp. sc. il prof. Cipriani.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio una lettera di incarico nell'ambito dell'Accordo Quadro stipulato con ETS S.r.l. (all.10.3) oggetto dell'incarico "Ottimizzazione delle attività per la digitalizzazione della linea B della Metropolitana di Roma". Il corrispettivo è fissato in Euro 6.000 + IVA, le attività dovranno concludersi entro un mese resp. sc. il dott. D'Amico.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio una Convenzione Quadro con SOGEDIS S.p.A. (all.10.4) oggetto della convenzione "Attività di ricerca e consulenza riguardanti tematiche nel settore dell'Ingegneria della Sicurezza, con particolare riferimento al monitoraggio di agenti materiali, formazione, implementazione di Sistemi di Gestione Salute e Sicurezza, Gestione delle Emergenze". Durata della convenzione tre anni proponent il dott. Lippiello.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di ricerca con LEONARDO S.p.A. (all.10.5) oggetto del contratto "Attività di caratterizzazione morfologico-compositiva e meccanica di trattamenti ottici superficiali e dei relativi substrati (30 pz)". Le attività dovranno concludersi entro il 30/11/2020, il corrispettivo è fissato in Euro 63.000 + IVA, resp. sc. il prof. Bemporad.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di ricerca con LEONARDO S.p.A. (all.10.6) oggetto del contratto "Attività di caratterizzazione morfologico-compositiva e meccanica di trattamenti ottici superficiali e dei relativi substrati (5 pz)". Le attività dovranno concludersi entro il 01/12/2020, il corrispettivo è fissato in Euro 12.500 + IVA, resp. sc. il prof. Bemporad.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di ricerca con BISIO PROGETTI S.p.A. (all.10.7) oggetto del contratto "Progettazione e sviluppo sperimentale di materiali bioplastici per stampaggio ad iniezione, idonei alla manifattura di imballaggi per impiego alimentare/farmaceutico". Le attività dovranno concludersi entro il 30/11/2020, il corrispettivo è fissato in Euro 112.500 + IVA, resp. sc. il prof. Barletta.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Affidamento di Servizi da parte di Roma Capitale Municipio Roma I Centro (all.10.8) oggetto dell'affidamento "Studi preliminari per la progettazione delle opere di miglioramento antisismico della scuola Vittorino da Feltre – Vai delle Carine 2". Le attività dovranno concludersi entro un mese dalla stipula, il corrispettivo è fissato in Euro 30.000 + IVA, resp. sc. il prof. de Felice.  
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di ricerca con MEDIATICA S.p.A. (all.10.9) oggetto del contratto "Quadratura e trascrizione di documenti fiscali nell'ambito del programma R&S "Future Building Blocks". Le attività dovranno concludersi entro sei mesi, il corrispettivo è fissato in Euro 20.000 + IVA, resp. sc. la dott.ssa Firmani.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di ricerca con CLARANET S.r.l. (all.10.10) oggetto del contratto "Ideazione e sperimentazione di soluzioni di Machine Learning nei sistemi informativi della Pubblica Amministrazione". Le attività dovranno concludersi entro quindici mesi, il corrispettivo è fissato in Euro 50.000 + IVA, resp. il prof. Merialdo.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di ricerca con TEA SISTEMI S.p.A. (all.10.11) oggetto del contratto "Studio di vulnerabilità Sismica Centro Olio Val D'Agri". Le attività dovranno concludersi entro il 30/06/2020, il corrispettivo è fissato in Euro 23.000 + IVA, resp. il prof. Paolacci.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di ricerca con DIOT S.r.l. (all.10.12) oggetto del contratto "Sviluppo di un sistema interruttore/presa elettrica wire-less per la domotica". Le attività dovranno concludersi entro otto mesi, il corrispettivo è fissato in Euro 3.000 + IVA, resp. il prof. Laudani.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio il rinnovo di una convenzione quadro con MICROSOPHY (all.10.13) oggetto della convenzione "Collaborazione in attività di ricerca applicata e failure analysis". Durata della convenzione tre anni, proponente il prof. Bemporad.  
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto passivo con ENEA (all.10.14) oggetto del contratto "Prove sismiche da volgersi

nell'ambito del progetto di ricerca "SiCURA". Le attività dovranno concludersi entro il 31/05/2020, il corrispettivo è fissato in Euro 8.000 + IVA, resp. sc. il prof. de Felice.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

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

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta del dott. D'Amico di emissione di un bando per l'attribuzione di due borse di studio dal titolo "Digitalizzazione geometrica delle linee A e B della Metropolitana di Roma tramite ottimizzazione di processi di progettazione di Roma tramite ottimizzazione di processi di progettazione parametrica" della durata di due mesi per un importo complessivo lordo ente di Euro 4.000 (ciascuna), la spesa graverà sul progetto "ETS S.r.l.".

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta del prof. Barletta di emissione di un bando per l'attribuzione di una borsa di studio dal titolo "Sviluppo di soluzioni innovative nei processi di produzione di mono-servizio per alimenti" della durata di sei mesi per un importo complessivo lordo ente di Euro 12.000, la spesa graverà sul progetto "DIESSE S.r.l.".

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per selezione pubblica, proposta dal prof. Fiori per un incarico professionale della durata di un mese, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "Convenzione Agenzia Regionale di Protezione Civile del Lazio". Oggetto dell'incarico "Rilievi topo-batimetrici e misure di portata in alcune sezioni idrometrografiche del fiume Tevere (ponti di Alviano e Stimigliano)".

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. Paolacci per un incarico professionale della durata di tre mesi, per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in tre rate, da far gravare sul progetto "CREA". Oggetto dell'incarico "Analisi di vulnerabilità sismica di apparecchiature 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. De Lieto Vollaro per un incarico di collaborazione occasionale della durata di due mesi per un importo di Euro 3.500 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "Centro Agroalimentare Roma". Oggetto dell'incarico "Analisi del microclima urbano attraverso una indagine sperimentale sull'attenzione e preferenza visiva condotta attraverso l'uso dell'innovativo sistema di tracciamento oculare – EYE TRACKNG - per la raccolta dei dati percettivi".

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. Barletta 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 "DIESSE". Oggetto dell'incarico "Sviluppo di soluzioni innovative nei processi di produzione di mono-servizio per alimenti".

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 tre mesi per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "RESISTO". Oggetto dell'incarico "Implementazione di un sistema di analisi anomalie basato su Digital Twin".

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. Torlone per un incarico di collaborazione occasionale della durata di un mese per un importo di Euro 5.000 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "Università 4.0" (progetto gestito dal Dipartimento

di Giurisprudenza). Oggetto dell'incarico "Data provenance a supporto della spiegazione dei processi di analisi dei dati".

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. Paolacci 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 "CREA". Oggetto dell'incarico "Studio della pericolosità sismica per il calcolo del rischio di apparecchiature 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. Lidozzi per un incarico di collaborazione occasionale della durata di un mese per un importo di Euro 1.500 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "ABB BPWR". Oggetto dell'incarico "Sviluppo e verifica sperimentale di algoritmi di regolazione adattiva per azionamenti elettrici dedicati a interruttori di protezione per media e alta tensione".

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. Lidozzi per un incarico di collaborazione occasionale della durata di un mese per un importo di Euro 1.200 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "ABB BPWR". Oggetto dell'incarico "Verifica tramite modelli di simulazione di algoritmi di controllo per azionamenti elettrici dedicati a interruttori di protezione per media e alta tensione".

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. Meriardo per un contratto di collaborazione della durata di tre mesi, per un importo di Euro 9.587 lordo ente da erogare in tre rate, da far gravare

sul progetto "In Codice Ratio Call for Ideas, Roma Tre". Oggetto dell'incarico "Analisi, progetto e implementazione di una piattaforma Web per l'annotazione di documenti storici".

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. Meriardo per un contratto di collaborazione della durata di tre mesi, per un importo di Euro 10.000 lordo ente da erogare in tre rate, da far gravare sul progetto "In Codice Ratio Call for Ideas, Roma Tre". Oggetto dell'incarico "Analisi, progetto e implementazione di strumenti software per l'estrazione di testo da immagini".

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. Atzeni per un contratto di collaborazione della durata di quattro mesi, per un importo di Euro 8.000 lordo ente da erogare in quattro rate, da far gravare sul progetto "CINI". Oggetto dell'incarico "Applicazioni statistiche con dati semistrutturati".

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. Patrignani per un contratto di collaborazione della durata di due mesi, per un importo di Euro 2.800 lordo ente da erogare in una rata, da far gravare sul progetto "GeoView Call for Ideas, Roma Tre". Oggetto dell'incarico "Visualizzazione geografica di eventi di routing derivati da traceroute".

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 contratto di collaborazione della durata di dieci mesi, per un importo di Euro 27.000 lordo ente da erogare in dieci rate, da far gravare

sul progetto "RESISTO". Oggetto dell'incarico "Implementazione di un sistema integrato su database non relazionali per la gestione di dati IoT". Il Consiglio approva all'unanimità l'emissione del bando, dando mandato al Direttore di individuare la commissione giudicatrice, sentito il proponente del contratto, e approvando fin d'ora la stipula del contratto con il vincitore della selezione pubblica.

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

## **12. Questioni relative alla didattica**

### **- Proposte di istituzione: Corso LM-33 - Ingegneria per le Energie e le Tecnologie Marine e Corso LM23-Sustainable Coastal and Ocean Engineering presso Polo di Ostia –ratifica nota di completamento**

Il Direttore, facendo seguito alla delibera di istituzione dei due nuovi Corsi di Laurea Magistrale presso il Polo di Ostia, ad integrazione e corredo delle decisioni assunte dal Consiglio di Dipartimento di Ingegneria, su richiesta dell'Ateneo, ha prodotto la seguente nota **(Punto 12 – allegato 1)**.

Il Consiglio è chiamato ad esprimersi sulla proposta presentata.

Il Consiglio ratifica ed approva all'unanimità.

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

### **- Documento di "Progettazione del corso di studio" - Corso LM-33 - Ingegneria per le Energie e le Tecnologie Marine e Corso LM23-Sustainable Coastal and Ocean Engineering presso Polo di Ostia**

#### **Corso LM-33 - Ingegneria per le Energie e le Tecnologie Marine**

Il Direttore comunica che il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Meccanica, Prof. Nicola Pio Belfiore ha trasmesso l'estratto del verbale del Consiglio di Collegio Didattico di Ingegneria Meccanica, seduta del 29.01.2020 con il quale è stato approvato il documento di "Progettazione del corso di studio" per il nuovo corso LM-33 - Ingegneria per le Energie e le Tecnologie Marine **(Punto 12 – allegato 2)**

Il Consiglio è chiamato ad esprimersi sulla proposta presentata.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

#### **LM23 - Sustainable Coastal and Ocean Engineering**

Il Direttore comunica che il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Civile, Prof. Giorgio Bellotti ha trasmesso il Verbale del Consiglio di Collegio Didattico di Ingegneria Civile (seduta del 29 gennaio 2020) con il quale è stato approvato il documento di "Progettazione del corso di studio" per il nuovo corso LM23-Sustainable Coastal and Ocean Engineering **(Punto 12 – allegato 3)**  
Il Consiglio è chiamato ad esprimersi sulla proposta presentata.  
Il Consiglio approva all'unanimità.  
La presente parte del verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

### **12a) 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 dei Collegi Didattici anche con l'invio degli estratti dei verbali dei relativi Consigli di CD è necessario aggiornare il quadro della didattica AA 2019-2020 secondo quanto indicato nella seguente tabella:



INSEGNAMENTO	SSD	Laurea Triennale					Laurea Magistrale			CFU	Anno di corso L-LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	CD	UII / C	Retr. / Grat.	Docente	Qual.	SSD	Affinità	Data Bando	Data CdD	CD Pagante	COMPENSO Carico prestatore	COMPENSO Carico Ente
		C	E	I	M	Mare																				
CHIMICA	CHIM/07	C	E	I	M		LT			9	1	2	81	CD UII	72	9	Retr.	Sotgiu Giovanni	O	CHIM/07	---		4/2/20	DIP	135,00	179,19
CHIMICA	CHIM/07	C	E	I	M		LT			9	1	2	81	UII			Retr.	Sotgiu Giovanni	O	CHIM/07	---		4/2/20	DIP	1.215,00	1.612,71
CALCOLO PARALLELO DISTRIBUITO	ING-INF/05							ii		9	1	1	72	ASD CD			Grat.	Paoluzzi Alberto	O	INF/01	Affinità		4/2/20		0,00	0,00
CAVE RECUPERO AMBIENTALE	ING-IND/28							im		9	2	2	72	CD UII	48	24	retr.	Alfaro Degan Guido	A	ING-IND/28	---		4/2/20	M	360,00	477,84
CHIMICA	CHIM/07					Mare	LT			9	1	2	81	bandire	72	9	Retr.	Sotgiu Giovanni	Ø	CHIM/07	---		4/2/20	DIP		2.568,51
CHIMICA (sdoppiamento)	CHIM/07					Mare	LT			9	1	2	81	UII			retr.	Sotgiu Giovanni	O	CHIM/07	---		4/2/20			
COMPLEMENTI DI ECONOMIA DEI SISTEMI PRODUTTIVI	ING-IND/35							im		6	2	2	48	Ø			retr.	DISATTIVATO					4/2/20			
DISEGNO (sdoppiamento)	ING-IND/15					Mare	LT			6	1	2	54	C			Retr.	Cicconi Paolo				08/11/19	4/2/20			
FISICA (II modulo) (sdoppiamento)	FIS/03					Mare	LT			6	1	2	54	Da definire			retr.	DISATTIVATO					4/2/20		0,00	0,00
FLUIDODINAMICA	ING-IND/06					M	LT			9	2	2	72	CD UII	48	24	Retr.	Camussi Roberto	O	ING-IND/06	---		4/2/20	M	360,00	477,84
FONDAMENTI DI AERONAUTICA	ING-IND/04							ia		9	1	1	72	CD UII	48	24	Retr.	Gennaretti Massimo	O	ING-IND/04	---		4/2/20	M	360,00	477,84
GEOMETRIA COMBINATORIA (I modulo) (sdoppiamento)	MAT/03						LT			6	1	1	54	C CD			Retr.	Samà Marcella				30/07/19	4/2/20	DIP	1.350,00	1.712,34
GEOMETRIA COMBINATORIA (II modulo) (sdoppiamento)	MAT/09						LT			6	1	1	54	C CD			Retr.	Samà Marcella				30/07/19	4/2/20	DIP	1.350,00	1.712,34
IMPIANTI TERMOTECNICI	ING-IND/11							im		9	2	2	72	CD UII	48	24	Retr.	De Lieto Vollaro Roberto	A	ING-IND/11	---		4/2/20	M	360,00	477,84
MECCANICA RAZIONALE	MAT/07					Mare	LT			6	2	2	48	UII			Retr.	Gennaretti Massimo	O	ING-IND/04	Affinità		4/2/20	M	720,00	955,68
MOTORI COMBUSTIONE INTERNA	ING-IND/08						ia	im		9	2 - 1	2	72	CD UII	48	24	Retr.	Chiavola Ornella	A	ING-IND/08	---		4/2/20	M	360,00	477,84
OCEANOGRAFIA FISICA GEOLOGIA MARINA (sdoppiamento)	GEO/02					Mare	LT			6	1	2	54	ASD UII			retr.	Ballato Paolo	RTD	GEO/02	---		4/2/20			
PROGETTAZIONE INTEGRATA DELLE INFRASTRUTTURE E VIARIE	ICAR/04	C					LT			6	3	1	48	C CD			Retr.	D'Amico Fabrizio	PTAB			29/03/19	4/2/20	C		1.584,00
PROGETTO MACCHINE	ING-IND/09							im		9	2	2	72	CD UII	48	24	Retr.	Salvini Coriolano	A	ING-IND/09	---		4/2/20	M	360,00	477,84
SISTEMI INTEGRATI DI FABBRICAZIONE	ING-IND/16							im		6	2	2	48	CD			Grat.	Barletta Massimiliano	A	ING-IND/16	---		4/2/20		0,00	0,00

Il Direttore ricorda che gli ulteriori incarichi assegnati verranno effettivamente retribuiti soltanto previo completamento dei compiti istituzionali stabiliti dalla normativa vigente.

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.

## **12b) Offerta Formativa AA 2020-2021**

### **- Modalità di accesso ai Corsi di Studio AA 2020/2021**

Il Direttore comunica che ad integrazione della delibera presa nel precedente Consiglio in merito alle modalità di accesso ai corsi di studio per l'AA 2020/2021 il Dipartimento ammetterà gli immatricolandi previa prova di valutazione che avrà la forma di test scritto a scelta multipla (30 quesiti), su argomenti di matematica generale, e con valutazione sulla base del numero di risposte esatte, inesatte, non fornite in accordo con i seguenti punteggi:

- 1 risposta esatta;
- - 0.25 risposta errata;
- 0 risposta omessa

La soglia per il superamento del test è fissata a 15 punti

Le prove si svolgeranno il 23 aprile 2020 e l'8 settembre 2020.

Il Dipartimento conferma le medesime modalità di svolgimento del test nei mesi di aprile e settembre, assumendosi la responsabilità della predisposizione dei contenuti del test e chiedendo di avvalersi di una ditta esterna per la gestione delle prove valutative e selettive dei Corsi di Studio.

Per il Corso di Laurea triennale in Ingegneria Informatica è prevista la prova selettiva e gli studenti saranno scaglionati in due selezioni suddividendo i posti disponibili come segue:

120 posti riservati ai candidati che hanno sostenuto la prova per la prima selezione (con graduatoria senza scorrimento),

160 posti (più quelli eventualmente non coperti nella prima selezione, più quelli eventualmente non coperti riservati a cittadini extra UE) riservati ai candidati che hanno sostenuto la prova per la seconda selezione (con graduatoria a scorrimento).

Nei Corsi di studio con prova valutativa, agli studenti che non avranno superato la prova di valutazione saranno attribuiti obblighi formativi aggiuntivi (OFA) per il recupero dei quali verranno organizzate attività individuali o di gruppo sotto forma di tutorati e/o corsi di recupero, sia in presenza che tramite il MOOC "Thinking of Studying Engineering".

L'assolvimento degli OFA si riterrà soddisfatto attraverso il superamento di uno dei seguenti esami del primo anno: Analisi Matematica I, Fisica (Fisica I e Fisica), Geometria (Geometria, Matematica per l'ingegneria Elettronica, Geometria e combinatoria, Elementi di Informatica e Algebra Lineare).

L'assolvimento degli OFA è obbligatorio ed è propedeutico per il sostenimento dei successivi esami di profitto.

Per i corsi di studio con prova valutativa potrà essere riconosciuto il test svolto presso altre Università per l'immatricolazione a Ingegneria ovvero il test CISIA (Tolc-I) svolto dallo studente in altre Università in luogo di quello valutativo interno. In particolare saranno ammessi senza OFA gli studenti che avranno superato almeno il 50% delle prove di Matematica; saranno ammessi con OFA gli studenti che non hanno superato almeno il 50% delle prove di Matematica.

Interviene il rappresentante degli studenti, sig Ranieri, che chiede l'adeguamento di GOMP a quanto deliberato dal Dipartimento in modo che gli studenti non abbiano difficoltà a gestire le proprie carriere: il Direttore trasmetterà il presente verbale all'Area Studenti che veicolerà in maniera opportuna la presente richiesta.

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

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

### **Idoneità di lingua inglese Corsi di Laurea Triennale e Magistrale**

Il Direttore comunica che, in accordo con i coordinatori dei Collegi Didattici, si ritiene opportuno confermare per l'AA 2020-2021, il livello relativo alle conoscenze linguistiche in A2 (valutata 3 CFU) in uscita per le Lauree Triennali e in ingresso per le Lauree Magistrali ad eccezione della LM\_21 Laurea Magistrale Biomedical Engineering nella quale, in ottemperanza a quanto disposto nel paragrafo 5.1.2 della "Guida alla scrittura degli ordinamenti didattici AA 2020/2021" del CUN, è necessario richiedere per l'accesso un livello di conoscenza della lingua straniera non inferiore al B2 del quadro comune europeo di riferimento.

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

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

### **Calendario delle lezioni e degli esami AA 2020-2021**

Il Direttore comunica che è necessario approvare il calendario in epigrafe:

#### **Calendario delle lezioni e degli esami per l'attività didattica**

## Ottobre 2020 – Settembre 2021

Gli insegnamenti dei Corsi di Laurea e dei Corsi di Laurea Magistrali verranno impartiti in due periodi di didattica.

	Inizio	Fine
Lezioni 1° periodo didattico	28 settembre*	22 gennaio
I periodo d'esami	07 gennaio	26 febbraio

	Inizio	Fine
Lezioni 2° periodo didattico	01 marzo	11 giugno
II periodo d'esami	14 giugno	23 luglio
III periodo d'esami	1 settembre	30 settembre

Resta inteso che gli esami per ciascun Corso di Studi potranno cominciare non prima della fine delle lezioni frontali del medesimo Corso di Studi.

\*In via sperimentale i Corsi di Studio di Ingegneria Civile ed Ingegneria Meccanica inizieranno le lezioni, a partire dal II anno, il 21 settembre 2020

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la proposta presentata.  
Il Consiglio unanime approva.  
La presente parte di verbale è redatta, letta ed approvata seduta stante.

### Sessioni di laurea AA 2019-2020

Il Direttore comunica che è necessario approvare il calendario in epigrafe:

#### SESSIONI DI LAUREA - A.A. 2019/2020

	Presentazione domanda preliminare	Presentazione domanda definitiva	Calendario Sedute di laurea CIVILE	Calendario Sedute di laurea ELETTRONICA	Calendario Sedute di laurea INFORMATICA	Calendario Sedute di laurea MECCANICA
<b>Luglio 2020</b>	<b>Dall' 11 Maggio 2020 al 19 Giugno 2020</b>	<b>Entro il 03/07 (sedute del 14-15-16-17 Luglio 2020)</b> <b>Entro il 08/07 (sedute del 21-22-23-24 Luglio 2020)</b>	<b>14/15/16/17 Luglio 2020</b>	<b>14/15/16/17 Luglio 2020</b>	<b>21/22/23/24 Luglio 2020</b>	<b>21/22/23/24 Luglio 2020</b>

<b>Ottobre 2020</b>	<b>Dal 13 Luglio 2020 all' 11 Settembre 2020</b>	<b>Entro il 9 Ottobre 2020</b>	<b>27/28/29/30 Ottobre 2020</b>	<b>27/28/29/30 Ottobre 2020</b>	<b>27/28/29/30 Ottobre 2020</b>	<b>27/28/29/30 Ottobre 2020</b>
<b>Dicembre 2020</b>	<b>Dal 12 Ottobre 2020 al 30 Ottobre 2020</b>	<b>Entro il 2 Dicembre 2020</b>	<b>15/16/17/18 Dicembre 2020</b>	<b>15/16/17/18 Dicembre 2020</b>	<b>15/16/17/18 Dicembre 2020</b>	<b>15/16/17/18 Dicembre 2020</b>
<b>Marzo 2021</b>	<b>Dal 7 Gennaio 2021 al 12 Febbraio 2021</b>	<b>Entro il 2 Marzo 2021</b>	<b>16/17/18/19 Marzo 2021</b>	<b>16/17/18/19 Marzo 2021</b>	<b>16/17/18/19 Marzo 2021</b>	<b>16/17/18/19 Marzo 2021</b>

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

Il Consiglio unanime approva.

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

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

#### **13.1 Rinnovi Assegni di Ricerca**

Il Direttore comunica che il Dott. Marco Sebastiani richiede il rinnovo dell'assegno di ricerca dal titolo "Sviluppo di metodologie in-situ per la misura delle proprietà meccaniche di rivestimenti sottili e materiali multifasici" al Dott. Riccardo Moscatelli. Il costo di Euro 35.000,00 graverà sui fondi del progetto OYSTER di cui è responsabile il Dott. Sebastiani. L'importo dell'assegno supera il limite massimo di € 27.511,68 per ragioni legate alla particolare natura del progetto di ricerca, come previsto dall'art. 9, comma 1 bis del regolamento di ateneo in materia. 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. Massimo Gennaretti richiede il rinnovo dell'assegno di ricerca dal titolo "Adattamento di modelli aerodinamico/strutturali e aeroacustici per lo studio del volo trimmato di elicotteri ed implementazione per upgrade di un software interno esistente" al Dott. Federico Porcacchia. Il costo di Euro 27.000,00 graverà sui fondi del progetto KOPTER di cui è responsabile il Prof. Gennaretti. 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. Andrea Gasparri richiede il rinnovo dell'assegno di ricerca dal titolo "Sviluppo di un filtro probabilistico per la navigazione e l'aggiramento di ostacoli per robot mobili nell'ambito del progetto europeo Pantheon" al Dott. Jacopo Maiolini. Il costo di Euro 27.511,68 graverà sui fondi del progetto PANTHEON di cui è responsabile il Prof. Gasparri. 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 "Tecnologie per il monitoraggio e l'acquisizione di dati di mobilità: sviluppo e applicazione dell'innovazione tecnologica ai sistemi di trasporto" al Dott. Simone Sportiello. Il costo di Euro 23.786,55 graverà sui fondi del Dipartimento di Eccellenza 2019. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al rinnovo.

Il Direttore comunica che la Dott.ssa Ambra Giovannelli richiede il nulla osta per il proseguimento delle attività per il secondo anno dell'assegno di ricerca biennale dal titolo "Modelli per l'analisi e l'ottimizzazione tecnico-economica di impianti di potenza basati sull'utilizzo della CO2 supercritica", alla Dott.ssa Giuseppina Di Lorenzo. Il costo dell'assegno graverà sui fondi ENEA-PAR 2015; ENEA-PAR 2016; ENEA-PAR 2017. La richiesta è corredata dalla relazione scientifica e dal verbale della Commissione istruttoria che ha espresso parere favorevole al proseguimento delle attività.

Il Consiglio, preso atto della disponibilità dei fondi e del parere favorevole della Commissione istruttoria, ratifica 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 bando per un assegno di ricerca annuale proposto dal Prof. Alessandro Neri dal titolo "Valutazione della qualità soggettiva di immagini omnidirezionali". Il costo, pari a Euro 27.511,68, graverà sui fondi del Progetto ATENA di cui è responsabile il Prof. Neri.

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 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 Convenzione per cofinanziamento di un Assegno di Ricerca**

Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte del prof. Paolacci di stipula di una convenzione con il Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Meccanica dell'Università di Trento che si impegna a cofinanziare un assegno di ricerca annuale bandito dal nostro dipartimento per un importo pari a 12.000 euro.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta di convenzione.

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

### **14.1 Autorizzazioni incarichi lavorativi Dottorato di Ricerca**

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Informatica e Automazione, la delibera relativa all'autorizzazione a assumere e/o mantenere incarichi lavorativi come riportati in tabella (**all. 14.1.1**).

Il Direttore, acquisito il parere favorevole dei suddetti Collegi, propone di concedere la prescritta autorizzazione ai dottorandi.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

### **14.2 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. 14.2.1**).

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.

#### **14.3 Richiesta di utilizzo Logo**

Il Direttore comunica che è pervenuta da parte del Dott. Daniele Bibbo una richiesta di autorizzazione all'uso del logo di Ateneo nell'ambito della manifestazione Roma Motodays 2020 che si terrà alla Fiera di Roma dal 5 all'8 marzo 2020 e vedrà la partecipazione del Dipartimento in alcune attività di carattere scientifico.

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 il Prof. Giovanni Ulivi ha richiesto l'autorizzazione all'uso del logo di Ateneo per l'evento "RomeCup 2020 – 14a edizione" che si terrà dal 21 al 23 aprile 2020 presso il nostro Dipartimento.

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, concede l'autorizzazione richiesta.

Il Direttore comunica che è pervenuta da parte del Dott. Luca Bianchini Ciampoli una richiesta all'utilizzo del logo del Dipartimento e dell'Ateneo a fini di diffusione del workshop "Signal Processing Techniques for Ground Penetrating Radar Applications" inquadrato all'interno della conferenza internazionale IEEE International Conference on Telecommunications and Signal Processing TSP 2020 che si terrà a Milano dal 7 al 9 luglio 2020. Il Dott. Bianchini Ciampoli è impegnato nell'organizzazione del workshop di cui sopra in veste di Publicity Chair.

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. Patrizio Campisi una richiesta all'utilizzo del logo del Dipartimento e dell'Ateneo a fini di



diffusione del Workshop on Biometrics and Forensics (IWF 2021) Questa nona edizione, che si tiene con cadenza annuale sulle tematiche di biometria e scienze forensi, si svolgerà ad aprile 2021 presso il nostro Dipartimento.

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, concede l'autorizzazione richiesta.

Il Direttore comunica che è pervenuta da parte del Prof. Patrizio Campisi una richiesta all'utilizzo del logo del Dipartimento e dell'Ateneo a fini di diffusione IEEE SPS Summer School on "Signal Processing for human-machine communication and interaction (SP-HMCI)" di cui è l'organizzatore e che si svolgerà dal 6 all'11 settembre 2020 presso il Centro Convegni Domitilla di Ponza.

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. Andrea Gabrielli una richiesta all'utilizzo del logo del Dipartimento e dell'Ateneo a fini di diffusione per la conferenza NetSci2020 che si terrà a Roma, all'Università "La Sapienza", dal 6 al 10 luglio prossimi. NetSci 2020 è la principale conferenza internazionale della Network Science Society, che mira a riunire ricercatori e professionisti di spicco che lavorano nell'area di ricerca emergente della scienza delle reti.

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. Andrea Gabrielli una richiesta all'utilizzo del logo del Dipartimento e dell'Ateneo a fini di diffusione per un workshop/scuola dottorale intitolato "Complex Networks and Systems: from socio-economics to biology and brain" previsto nell'ambito dei vari eventi della "J. T. Schwartz International School for Scientific Research". di cui il Prof. Gabrielli è co-organizzatore. Le attività si svolgeranno dal 12 al 18 luglio 2020 a Lipari presso l'hotel Giardino sul Mare.

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.

#### **14.4 Partecipazione al Bando MISE a valere sul Fondo per la Crescita Sostenibile**

Il Direttore comunica che è pervenuta da parte del prof. Barletta una richiesta di nulla osta relativa alla partecipazione del dipartimento al progetto dal titolo: "Nuove tecnologie di prodotto per packaging flessibili, rigidi e semirigidi, ecocompatibili, polifunzionali ed intelligenti, processo di confezionamento, biologico, integrato ed interconnesso nella logica di industria 4.0, metodi e servizi in accordo con i criteri di sostenibilità ambientale, sicurezza, design, competitività e globalizzazione" presentato in forma congiunta con capofila ICA SPA, a valere sul Bando del Ministero dello Sviluppo Economico: Fondo per la Crescita Sostenibile di cui al decreto del Direttore Generale per gli incentivi alle imprese del 27 settembre 2018.

Il costo complessivamente ammesso per il progetto di durata triennale è di € 23.274.440,00 con un budget per Roma Tre di 2.282.000,00 euro. In particolare, il contributo (minimo) a fondo perduto riconosciuto a Roma Tre è di 918.733,90 euro; tenendo conto che le spese generali forfettarie ammontano a 570.500 euro il cofinanziamento richiesto è di 912.800 euro.

.....**OMISSIS**.....

Il Consiglio, tenuto conto delle verifiche intercorse, esprime parere favorevole alla richiesta di nulla osta.

#### **14.5 Contratti di ricerca**

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un contratto di ricerca con la Commissione Europea dal titolo "REconciliation and FLEXibility: reconciling new work and care needs - REFLEX". Il progetto, di cui il prof. Alessandro Salvini è coordinatore, ha una durata di 24 mesi per un importo totale di Euro 894.286,74. Il budget per Roma Tre in qualità di partner è fissato in Euro 106.841,31 con un contributo UE di 55.557,65. Il Consiglio approva all'unanimità.

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

Il Direttore comunica che l'ateneo ha istituito in via sperimentale un programma pilota di sostegno alla partecipazione del personale dell'Ateneo a bandi competitivi di natura internazionale e nazionale, destinando incentivi a docenti e ricercatori che abbiano presentato

progetti di riconosciuta qualità, ma che non siano stati finanziati e la cui valutazione sia stata resa nota in data successiva al 1° gennaio 2018.

L'incentivo proposto per l'intero Ateneo è di € 120.000, corrispondente a una quota massima di € 10.000 per ciascun Dipartimento con un finanziamento per ciascun progetto selezionato che può variare da un massimo di 5.000 Euro a un minimo di 2.500 Euro.

I Dipartimenti dovranno far pervenire, entro il 31 marzo la delibera del Consiglio di Dipartimento contenente:

- 1) l'elenco dei progetti idonei in ordine di priorità;
- 2) la quota di incentivo proposta per ciascun progetto selezionato;
- 3) il criterio utilizzato per la valutazione.

A tal proposito si è recentemente riunita la Commissione Ricerca che presenta la seguente proposta:

sarà cura della Commissione Ricerca raccogliere le candidature e stilare la graduatoria di merito;

saranno finanziati 4 progetti, per un ammontare di 2500€ ciascuno;

i criteri di valutazione su cui si baserà la stesura della graduatoria saranno ispirati ai 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).

Nei prossimi giorni l'Ufficio Ricerca invierà una comunicazione con le tempistiche per la raccolta delle candidature.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta presentata dalla Commissione Ricerca.

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

## **15. Assicurazione della qualità**

Non vi sono questioni da trattare

## **16. Varie ed eventuali**

Non vi sono questioni da trattare.

**“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”**