

Università degli Studi Roma Tre
Dipartimento di Ingegneria
Verbale del Consiglio di Dipartimento
Seduta del 12 marzo 2019

Il giorno 12 marzo alle ore 11:00 si è riunito il Consiglio di Dipartimento presso la Sala Conferenze del nuovo edificio della Vasca Navale per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbale della seduta del 17/01/2019 e del 12/02/2019;**
- 3. Domande degli studenti;**
- 4. Questioni relative a persone;**
- 5. Autorizzazioni di spesa;**
- 6. Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli" - CIRIAF;**
- 7. Centro per lo studio di Roma – CROMA;**
- 8. Proposta di nomina di Commissioni Giudicatrici per procedure di selezione e chiamata di personale docente;**
- 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. Assegni di Ricerca;**
- 13. Attivazione XXXV ciclo della formazione dottorale;**
- 14. Questioni relative alla ricerca;**
- 15. Assicurazione della qualità;**
- 16. Varie ed eventuali.**

Presidente: il Direttore prof. Andrea Benedetto.

Segretari Verbalizzanti: Segretario Didattico, dott.ssa Simona Erriu, Segretario per la Ricerca dott.ssa Maria Cristina Pierazzi (punti 12, 13 e 14 dell'O.d.G).

Alle ore 11:15 il Direttore, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

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

2. Approvazione verbale della seduta del 17/01/2019 e del 12/02/2019

Il Direttore sottopone ad approvazione il verbale relativo alla seduta del 17 gennaio e 12 febbraio, 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

Esce il prof. Atzeni

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Atzeni la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di consulenza scientifica presso Fondazione CRUI, durata 6 mesi.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Atzeni la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di membro di commissione di Esperti per la Valutazione presso ANVUR, durata 18 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Atzeni ed esce il prof. Asdrubali.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Asdrubali la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di docenza nell'ambito del Master "Management and Technology – major in energy industry" presso Università LUISS, durata 1 giorno.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Asdrubali la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di componente comitato di valutazione dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 3/2018 presso FONDIMPRESA, durata 9 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Asdrubali ed esce prof. Sciuto.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Salvatore Andrea Sciuto la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di componente comitato di valutazione dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 3/2018 presso FONDIMPRESA, durata 9 mesi

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Sciuto ed esce il prof. Bilotti.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Filiberto Bilotti la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di valutatore esperto di progetti di ricerca H2020 FET-OPEN presso Comunità Europea, durata 3 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra il prof. Bilotti.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Francesca Jacobone la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di docenza nell'ambito del Master "Economia e Management dell'Arte e dei Beni Culturali" presso il Sole 24 Ore, durata 1 giorno.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabio Crescimbinì la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di valutatore di proposte sottoposte a Clean Sky Joint Undertaking bando H2020-CS2-CFP09, presso Clean Sky Joint Undertaking, durata 1 mese.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Fabio Crescimbinì la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di membro della Commissione per l'esame finale del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Padova, durata 3 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Paolo Meriardo la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di componente comitato di valutazione dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 3/2018 presso FONDIMPRESA, durata 9 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla dott.ssa Ambra Giovannelli la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di docenza per un corso di formazione relativo a "Turbomacchine Radiali" presso HIREF Spa, durata 2 giorni.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

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 della Commissione Giudicatrice relativa al concorso per professore universitario seconda fascia presso l'Università degli Studi La Sapienza, durata 6 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la prof.ssa Marfia.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Alessandro Salvini la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di membro della Commissione Giudicatrice relativa al concorso per professore universitario seconda fascia presso il Politecnico di Bari, durata 6 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Francesco Bella la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di componente della Commissione per la valutazione di tesi di dottorato presso il Politecnico di Torino, durata 2 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce la prof.ssa Adduce.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dalla prof.ssa Claudia Adduce la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di membro della Commissione per l'esame finale del Dottorato di Ricerca presso l'Università della Calabria, durata 2 mesi.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Rientra la prof.ssa Adduce.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Michele La Rocca la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di membro della Commissione per l'esame finale del Dottorato di Ricerca presso l'Università della Catalogna, durata 1 mese.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

Il Consiglio unanime ratifica.

Esce il prof. Di Battista.

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Giuseppe Di Battista la richiesta di autorizzazione ad assumere un incarico di Coordinatore di infrastruttura di ricerca presso Centro di Eccellenza "Distretto Tecnologico per le nuove tecnologie applicate ai beni e alle attività culturali – DTC Lazio", durata due anni.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere pienamente favorevole.

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 Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli" – CIRIAF

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di rinnovo, con un nuovo testo di Statuto, di adesione al CIRIAF – Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mario Felli" tra l'Università degli Studi Roma Tre e l'Università degli Studi di Perugia (all.6.1), proponenti prof. Francesco Asdrubali e il prof. Alessandro Toscano, durata della convenzione 10 anni. Scopo del Centro è il coordinamento, la promozione e lo svolgimento di ricerche sia di base che applicate nei settori dell'inquinamento ambientale e dei suoi effetti (territoriali, socio-economici, sanitari), dello sviluppo sostenibile, della pianificazione energetica, delle fonti energetiche rinnovabili ed alternative, dell'efficienza energetica, della mobilità sostenibile; la promozione di iniziative tese alla formazione, alla divulgazione scientifica, alla collaborazione interdisciplinare in materia ambientale (all. 6.2).

Il Direttore propone al Consiglio di nominare, quale rappresentante e referente di Ateneo, nel Consiglio Direttivo del Centro, il prof. Francesco Asdrubali; quali membri del Consiglio Direttivo del Centro i proff. Asdrubali e Toscano, e quali membri del Consiglio Scientifico del Centro i proff. Asdrubali, Laudani, Riganti Fulginei, Sapia, A. Salvini, Schettini, Toscano. Eventuali oneri economici connessi con il Centro CIRIAF saranno a carico del Dipartimento e più precisamente al gruppo proponente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

7. Centro per lo studio di Roma – CROMA

Il Direttore ricorda al Consiglio le note vicende che hanno condotto alla conclusione della ricca esperienza culturale del CROMA disattivato il 29/10/2018. Il Direttore richiama altresì il fatto che il Centro di Ateneo istituito per lo studio di Roma ha svolto il proprio ruolo e le proprie attività con l'obiettivo istitutivo di *"porre la città di Roma e il suo territorio all'interno di un rilevante campo di ricerca scientifica multidisciplinare-dove la sinergia di conoscenze avrebbe rappresentato aspetti di grande importanza per una Università al servizio del cittadino, della società civile e delle istituzioni per la promozione di uno sviluppo culturale ed economico"*.

Il Direttore pone l'attenzione sulla esigenza fondamentale di non disperdere un'eredità tanto importante e di prestigio sotto profili intellettuali, culturali, scientifici e documentali.

Il Direttore propone al Consiglio di fare propria la seguente delibera:

Il Dipartimento di Ingegneria, con l'obiettivo di non disperdere, valorizzare e rilanciare i contributi intellettuali culturali, scientifici e documentali che derivano dall'esperienza del CROMA, guarda con grande interesse ad

iniziative che si stanno avanzando o dovessero essere avanzate nell'ambito dell'Ateneo in tal senso, nella forma di Centro Interdipartimentale o in altre forme funzionali a questa finalità.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

8. Proposta di nomina di Commissioni Giudicatrici per procedure di selezione e chiamata di personale docente

Il Direttore comunica che si rende necessario modificare la proposta di composizione della Commissione Giudicatrice per la procedura di chiamata per la valutazione comparativa di un posto di Ricercatore a tempo Determinato art. 24 c. 3 lettera A (tempo pieno) della L.240/2010, nel **SSD ICAR/05 "Trasporti"** approvata nella seduta del Consiglio del 17 gennaio u.s. Si propone quindi, che la Commissione sia composta dai proff. Umberto Crisalli (Università Tor Vergata), Michele Ottomanelli (Politecnico di Bari), Stefano Carrese (Università Roma Tre), membro supplente Gaetano Fusco (Università la Sapienza Roma).

Tutti e quattro i membri proposti sono in possesso di elevato profilo scientifico a livello internazionale come da documentazione allegata (all. 8.1,8.2,8.3,8.4).

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 ricorda al Consiglio che l'Ateneo nel marzo 2018 ha stipulato un Accordo di Programma con il MIUR, la Regione Lazio, l'ASI e l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare al fine di favorire l'insediamento e lo sviluppo del polo universitario di Roma Tre nella zona del Municipio X di Roma Capitale, denominato Polo di Ostia, e per l'istituzione di un nuovo corso di laurea denominato Ingegneria delle tecnologie per il mare. Sottopone all'approvazione del Consiglio il piano delle attività nell'ambito della convenzione attuativa stipulata a gennaio 2019 tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e il nostro Ateneo (all. 9.1).

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore vista la particolare rilevanza del nuovo Polo per l'Ingegneria delle Tecnologie per il Mare di Ostia sottopone al Consiglio la richiesta di adesione alla II edizione del SeaBootCamp organizzato da Lazio Innova.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto di prestazione professionale che Saint- Gobain intende affidare al prof. Bemporad (all. 9.2) oggetto del contratto "Fracture toughness assessment of Nal". Il corrispettivo è fissato in Euro 9.000 le attività dovranno concludersi entro trenta giorni.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio un Contratto di Ricerca con il Consorzio RADIOLABS (all. 9.3) oggetto del contratto "Sviluppo software, test ed integrazione di una piattaforma Beamforming antijamming e antispoofing equipaggiata con antenna array GNSS (GPS e GALILEO) per applicazioni ferroviarie". Il corrispettivo è fissato in euro 15.000 + IVA, le attività dovranno concludersi entro dieci mesi resp. scientifico il prof. Carli.
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione di Ricerca con EULAB Consulting Srl (all. 9.4) oggetto della convenzione "Sostenibilità Ambientale e Valorizzazione Energetica S.A.V.E. (bando Fondimpresa)". Il corrispettivo è fissato in euro 6480, le attività dovranno concludersi entro un anno resp. scientifico la prof.ssa De Blasiis.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione di Ricerca con SOLCO Srl (all. 9.5) oggetto della convenzione "Gestione risorse Ambientali per uno sviluppo sostenibile G.R.A.S.S. (bando Fondimpresa)". Il corrispettivo è fissato in euro 6480, le attività dovranno concludersi entro un anno resp. scientifico la prof.ssa De Blasiis.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione di Ricerca con ISPRA (all. 9.6) oggetto del contratto "Revisione degli indicatori relativi a "Integrated Monitoring and Assessment Programme of the Mediterranean Sea and Coast and Related Assessment criteria (IMAP)". Il corrispettivo è fissato in euro 45.000, le attività dovranno concludersi entro il 31/12/2019 resp. scientifico il prof. Bellotti.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Contratto di Ricerca con il Condominio di via Zara, 13 (all. 9.7) oggetto del contratto "Valutazione impatto acustico ed opere di mitigazione". Il corrispettivo è fissato in euro 3.500 + IVA le attività dovranno concludersi entro quindici giorni, resp. scientifico il prof. Alfaro Degan.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un Contratto di prestazione professionale che Service Med SpA intende affidare al prof. Sciuto (all. 9.8) oggetto del contratto "Verifica preliminare sicurezza sistemi antidecubito di tipologia analoga al Pro Care Auto (dimensione 5"+3") offerto in sede di Procedura di Gara EGAS (ARCS) Friuli Venezia Giulia con particolare riferimento alla effettiva portata terapeutica del sistema". Il corrispettivo è fissato in Euro 5.000 + IVA le attività dovranno concludersi entro trenta giorni.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio un contratto di tipo passivo con ENEA (all. 9.9) per l'utilizzo della Galleria del Vento del Centro Ricerche ENEA Casaccia per effettuare misure aerodinamiche, il corrispettivo è fissato in Euro 5.000 + IVA, il richiedente è il prof. Camussi, le attività si concluderanno in un anno.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una Convenzione passiva con l'Università di Trento Dip. di Ingegneria Civile Ambientale e Meccanica (all. 9.10) per il finanziamento di assegni di ricerca. Il proponente è il dott. Paolacci, la quota da trasferire all'Università di Trento è di Euro 14.247,12.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una convenzione di tipo passivo per ospitalità residenziale in convitto con INPS Direzione Regionale per il Lazio (all. 9.11). La convenzione prevede l'ospitalità residenziale degli studenti frequentanti la Scuola Estiva sulle murature storiche presso il Convitto Principe di Piemonte di Anagni nel periodo 16/30 giugno 2019 per un importo di Euro 14.840,00

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 dott. Paolacci, per un contratto di collaborazione della durata di tre mesi, per un importo di Euro 20.000 lordo ente da erogare in dodici rate, da far gravare sul progetto "TEA SpA". Oggetto dell'incarico "Studio della fragilità sismica di apparecchiature di impianti per il trattamento del petrolio".

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 letto e approvato seduta stante.

11. Questioni relative alla didattica;

11a) Offerta Formativa AA 2018-2019

- Copertura di insegnamenti da parte di docenti appartenenti al Dipartimento di Scienze – ratifica

Il Direttore comunica che, in virtù delle esigenze didattiche inerenti il Corso di Laurea triennale in Ingegneria delle Tecnologie per il Mare, in data 12 febbraio 2019, è stato siglato un accordo di servizio didattico con il Dipartimento di Scienze inerente il seguente insegnamento:

INSEGNAMENTO	SSD	Collegio Didattico	Laurea Triennale					CFU	Anno di corso L - LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	Retr. / Grat.	Docente	Qual.	SSD	Compenso lordo carico Ente	CD Pagante
			C	E	I	M	Mare											
OCEANOGRAFIA FISICA GEOLOGIA MARINA (sdoppiamento)	GEO /02	M					Mare	6	1	2	54	ASD UII	retr.	Ballato Paolo	RTD	GE O/02	2.700	DIP

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare ed approvare l'accordo siglato.

Il Consiglio unanime ratifica ed approva.

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

- Proposta di aggiornamento dei compiti didattici, ulteriori incarichi, modifiche semestre di erogazione corsi e completamento compiti didattici A.A. 2018/2019

Il Direttore informa che, secondo quanto comunicato dai Coordinatori dei Collegi Didattici interessati, anche con l'invio degli estratti dei verbali dei Consigli dei Collegi Didattici interessati, è necessario aggiornare il quadro della didattica AA 2018-2019 in merito a compiti didattici, ulteriori incarichi, compensi, affinità e semestre di erogazione così come risulta dalla tabella seguente:

INSEGNAMENTO	SSD	Collegio Didattico	Laurea Triennale					Laurea Magistrale	CFU	Anno di corso L - LM	Periodo didattico	Ore	Tipo	CD	UII / C	Retr. / Grat.	Docente	Qual.	SSD	Data Bando	Compenso lordo carico Ente	CD Pagante
			C	E	I	M	Mare															
APPLICAZIONE COMPUTERIZZATA PER LA PROGETTAZIONE IN INGEGNERIA CIVILE	IC AR /04	C	C					LT	3	1/3	2	24	CD UII	12	12	Retr.	Calvi Alessandro	R	IC AR /04		396,00	C

	Tipo contratto	Collegio Didattico	Insegnamento per cui si richiede il contratto integrativo/supporto alla didattica	Docente responsabile dell'insegnamento	SSD	ORE	Periodo contrattuale	Compenso lordo carico Ente	Domande presentate
1	Integrativo	Civile	Infrastrutture idrauliche	Volpi	ICAR/02	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Lollai Stefano
2	Integrativo	Civile	Applicazione Computerizzata per la Progettazione in Ingegneria Civile.	Calvi	ICAR/04	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Bianchini Ciampoli Luca
3	Integrativo	Civile	Laboratorio di progettazione stradale	De Blasiis	ICAR/04	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Ferrante Chiara
4	Integrativo	Civile	Tecnica dei Lavori Stradali e Ferroviari.	Bella	ICAR/04	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Caraffa Tullio
5	Integrativo	Civile	Teoria e progetto di ponti	Paolacci	ICAR/09	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Corritore Daniele
6	Integrativo	Civile	Tecnica delle costruzioni	De Santis S.	ICAR/09	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Michetti Matteo
7	Integrativo	Civile	Elettrotecnica	Salvini A.	ING-IND/31	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Lucaferri Valentina
8	Integrativo	Civile	Trasporti Ferroviari, Aerei e Navali	Carrese	ICAR/05	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Zamberlan Leonardo
9	Supporto alla didattica	Civile / Informatica	Fondamenti di informatica	Limongelli / Frati	ING-INF/05	20	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	700	De Medio Carlo

Allo scadere dei termini, l'apposita commissione nominata, si è riunita stilando la graduatoria di merito:

	Tipo contratto	Collegio Didattico	Insegnamento per cui si richiede il contratto integrativo/supporto alla didattica	Docente responsabile dell'insegnamento	SSD	ORE	Periodo contrattuale	Compenso lordo carico Ente	Idonei	Graduatoria
1	Integrativo	Civile	Infrastrutture idrauliche	Volpi	ICAR/02	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Lollai Stefano	Lollai Stefano
2	Integrativo	Civile	Applicazione Computerizzata per la Progettazione in Ingegneria Civile.	Calvi	ICAR/04	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Bianchini Ciampoli Luca	Bianchini Ciampoli Luca
3	Integrativo	Civile	Laboratorio di progettazione stradale	De Blasiis	ICAR/04	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Ferrante Chiara	Ferrante Chiara
4	Integrativo	Civile	Tecnica dei Lavori Stradali e Ferroviari.	Bella	ICAR/04	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Caraffa Tullio	Caraffa Tullio
5	Integrativo	Civile	Teoria e progetto di ponti	Paolacci	ICAR/09	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Corritore Daniele	Corritore Daniele
6	Integrativo	Civile	Tecnica delle costruzioni	De Santis S.	ICAR/09	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Michetti Matteo	Michetti Matteo
7	Integrativo	Civile	Elettrotecnica	Salvini A.	ING-IND/31	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Lucaferri Valentina	Lucaferri Valentina

8	Integrativo	Civile	Trasporti Ferroviari, Aerei e Navali	Carrese	ICAR/05	15	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	495	Zamberlan Leonardo	Zamberlan Leonardo
9	Supporto alla didattica	Civile / Informatica	Fondamenti di informatica	Limongelli / Frati	ING-INF/05	20	dal 29/03/2019 al 30/09/2019	700	De Medio Carlo	De Medio Carlo

La documentazione dei lavori è agli atti del Dipartimento.

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la graduatoria di merito in modo che gli idonei possano essere chiamati a firmare il relativo contratto.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

11b) Offerta Formativa AA 2019-2020

- Regolamenti Didattici AA 2019/2020;

Il Direttore comunica che, in merito alla Programmazione dell'Offerta Formativa per l'AA 2019/20, il Dipartimento, ai sensi dell'art. 12 comma 4 del DM 270/2004 e dell'art. 6 del DM n. 47/2013 (come modificato dal DM n. 1059/2013), definisce e approva formalmente, con delibera consiliare, i Regolamenti Didattici dei corsi di studio da attivare per l'AA 2019-2020 redatti secondo lo schema tipo di Ateneo ed in accordo con quanto previsto dalla normativa ministeriale.

In conformità a quanto richiesto dal Senato Accademico, le eventuali modifiche rispetto ai Regolamenti Didattici attivati nell'AA precedente sono evidenziate in appositi documenti e saranno inviate all'Ufficio Didattica di Ateneo unitamente ai testi completi dei Regolamenti.

Il Direttore ricorda che il "Regolamento Didattico dei Corsi di Studio di Ingegneria AA 2019-2020", detta norme generali comuni a tutti i Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio ed è parte integrante degli stessi. Il testo sarà pubblicato on line sul sito del Dipartimento unitamente alle variazioni apportate.

Il Direttore invita i Coordinatori dei Collegi Didattici ad illustrare le modifiche apportate. Intervengono: il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Civile – Prof. Giorgio Bellotti, il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Elettronica – Prof. Patrizio Campisi, il Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Informatica – Prof. Dario Pacciarelli ed il Prof. Luca Solero in sostituzione del Coordinatore del Collegio Didattico di Ingegneria Meccanica, Prof. Antonio Casimiro Caputo.

Il Consiglio di Dipartimento si esprime sulla seguente documentazione dando fin da ora delega al Direttore per apportare le eventuali piccole modifiche formali che si rendessero necessarie:

✚ Regolamento Didattico dei Corsi di Studio di Ingegneria (**punto 11b – all. a)**)

Il Consiglio unanime approva.
Corsi di laurea triennale

✚ Regolamento del Corso di Laurea in Ingegneria Civile (Classe L-7) (**punto 11b – all.b)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica (Classe L-8) (**punto 11b – all.c)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica (Classe L-8) (**punto 11b – all.d)** ;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (Classe L-9) (**punto 11b – all.e)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea in Ingegneria del Mare (Classe L-9) (**punto 11b – all.f)**;

Il Consiglio unanime approva.

Corsi di laurea Magistrale (Ordinamento 270/2004):

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile per la Protezione dai Rischi Naturali (Classe LM-23) (**punto 11b – all.g)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Infrastrutture Viarie e Trasporti (Classe LM-23) (**punto 11b – all.h)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Biomedical Engineering (Classe LM-21) (**punto 11b – all.i)** ;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica per l'Industria e l'Innovazione (Classe LM-29) **(punto 11b – all.l)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Tecnologie della Comunicazione e dell'Informazione (Classe LM-27) **(punto 12c – all.m)**

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (Classe LM-32) **(punto 11b – all.n)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale e dell'Automazione (Classe LM-32) **(punto 11b – all.o)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Aeronautica (Classe LM-20) **(punto 11b – all.p)**;

Il Consiglio unanime approva.

✚ Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (Classe LM-33) **(punto 11b – all.q)**.

Il Consiglio unanime approva.

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

Tablelle delle variazioni apportate ai Regolamenti rispetto all'AA precedente

✚ Variazioni apportate al Regolamento dei Corsi di Studio di Ingegneria **(punto 11b – all.r)**

Il Consiglio unanime approva.

✚ Variazioni apportate al Regolamento del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Informatica **(punto 11b – all.s)**

Il Consiglio unanime approva.

✚ Variazioni apportate al Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica **(punto 11b – all.t)**

Il Consiglio unanime approva.

✚ Variazioni apportate al Regolamento del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale e dell'Automazione **(punto 11b – all.u)**

Il Consiglio unanime approva.

✚ Variazioni apportate al Regolamento del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica, del Corso di Laurea Magistrale in Biomedical

Engineering (Classe LM-21), del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica per l'Industria e l'Innovazione (Classe LM-29) e del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Tecnologie della Comunicazione e dell'Informazione (Classe LM-27) **(punto 11b – all.v)**
Il Consiglio unanime approva.

✚ Variazioni apportate al Regolamento del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica, del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica e del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Aeronautica **(punto 11b – all.z)**
Il Consiglio unanime approva.

✚ Variazioni apportate al Regolamento del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Civile, del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Infrastrutture Viarie e Trasporti e del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile per la Protezione dai Rischi Naturali **(punto 11b – all.za)**
Il Consiglio unanime approva.

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

- **Coperture insegnamenti AA 2019-2020: bandi a copertura di insegnamenti per docenti di riferimento.**

Il Direttore ricorda che in virtù di quanto deliberato dal Senato Accademico in merito alle procedure per la definizione dell'offerta formativa dell'Ateneo per l'AA 2019-2020, entro il 15 aprile 2019 i Dipartimenti interessati, espletate le procedure di selezione, devono trasmettere all'Area del Personale i dati relativi ai titolari dei contratti di insegnamento di cui all'art 23 della Legge 240/2010, che si intendono individuare quali docenti di riferimento, al fine della stipula dei contratti.

Intervengono il Prof. Riccardo Borghi ed il Prof. Paolo Atzeni.

Al fine di poter procedere in tempi brevi a quanto richiesto, il Consiglio è chiamato a dare mandato al Direttore per individuare gli insegnamenti da coprire mediante bando esterno o convenzione i cui titolari saranno individuati come docenti di riferimento per il Corso di Studi di appartenenza.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

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

11c) Master MEA - Management dell'Energia e dell'Ambiente

Il Direttore informa che è stata presentata richiesta di istituzione del Master inter-dipartimentale di II livello in "Management dell'Energia e

dell'Ambiente" per l'AA 2019/2020. Il Master sarà il frutto della collaborazione tra i Dipartimenti di Ingegneria e Scienze Politiche dell'Università degli Studi Roma Tre e l'AIEE, Associazione Italiana Economisti dell'Energia che è una associazione no-profit che opera nel settore formativo e informativo energetico ambientale e con la quale occorre stipulare una convenzione **(punto 11c – all. 1)**.

Direttore del corso sarà il professor Cosimo Magazzino e la gestione del Master sarà a cura del Dipartimento di Scienze Politiche.

Gli obiettivi formativi, didattici e di ricerca del master sono esaurientemente dettagliati nei documenti allegati **(punto 11c – all. 2) (punto 11c – all. 3)**.

Il Consiglio è chiamato:

1. Ad approvare la Convenzione con l'AIEE e a dare mandato al Direttore per la firma della stessa;
2. Ad approvare il rinnovo del Master in epigrafe come da allegati.

Il Consiglio di Dipartimento unanime approva dando mandato al Direttore per la firma della convenzione con l'AIEE per le previste attività del Master.

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

11d) Delibere varie relative alla didattica

- Student mobility agreement tra il Dipartimento di Ingegneria e la "Graduate School of Engineering, Tottori University"

Il Direttore comunica che in vista della scadenza dello "Student mobility agreement" sottoscritto tra il nostro Dipartimento e il Department of Management of Social Systems and Civil Engineering dell'Università giapponese di Tottori che ha permesso di avere scambi proficui (uno studente visitatore per parte), si ritiene utile rinnovarlo per incentivare ancora di più, se possibile la mobilità studentesca, da parte degli studenti di entrambe le università.

La richiesta di rinnovo verrà trasmessa all'Ufficio Politiche Internazionali di Ateneo.

Il referente è il Dr. Fabrizio Paolacci che interviene per spiegare i dettagli.

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.

12 Assegni di ricerca

12.1 Rinnovi Assegni di Ricerca

Il Direttore comunica che il Prof. Paolo Merialdo richiede il rinnovo 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+ STARTED (resp. Paolo Merialdo). 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 Giulia Lanzara richiede il rinnovo dell'assegno di ricerca dal titolo "Microfabbricazione di materiali a struttura cellulare" alla Dott.ssa Chen Yingjie. Il costo di Euro 23.786,00 graverà sui fondi del progetto AFOSR2. 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 e la prosecuzione degli assegni.

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

12.2 Nulla Osta Assegni di Ricerca

Il Direttore comunica che sono pervenute le richieste di autorizzazione per altri incarichi come da tabella allegata (all. 12.2.1).

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.

12.3 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. Fabrizio Frati dal titolo "Morphing graph drawings: Algorithms and bounds". Il costo, pari a Euro 27.511,00, graverà sui fondi PRIN 2015 di cui è responsabile il Prof. Fabrizio Frati.

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 Attivazione XXXV ciclo della formazione dottorale

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio le seguenti richieste di accreditamento e attivazione del XXXV 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.

Borsa di studio finanziata dall'Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche (ISMAR-CNR) nell'ambito del settore disciplinare, ICAR-01 Idraulica, relativa alla tematica studio "Processi oceanografici tramite l'utilizzo di dati satellitari, simulazioni numeriche ed esperimenti di laboratorio" 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.

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.

14 Questioni relative alla ricerca

14.1 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).

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.

12. Assicurazione della qualità

Non vi sono questioni da trattare

13. Varie ed eventuali

Non vi sono questioni da trattare.

Null'altro essendovi da esaminare, la seduta è tolta alle ore 12:50 circa.

Il Segretario della Didattica

Il Direttore

Dott.ssa Simona Erriu

Prof. Andrea Benedetto

Il presente documento è stato pubblicato online in data 03/12/2020 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"