



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
DIPARTIMENTO INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA

Verbale n.08

Pag. n.1

CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Adunanza del 23.07.2019

Verbale dell'adunanza del Consiglio di Dipartimento, convocata per il giorno 23.07.2019, alle ore 15:00 in prima convocazione e per il giorno 16.07.2019 alle ore 16:00 in seconda convocazione, presso l'aula Magna Oliveri di Ingegneria dell'edificio 4, in viale A. Doria, 6.

Sono presenti, assenti giustificati o assenti i seguenti componenti del Consiglio:

	Presente	Assente	Assente giustificato
Professori Ordinari			
1. ANCARANI Alessandro	X		
2. BARBERA Paola			X
3. BLANCO Ignazio	X		
4. CADDEMI Salvatore	X		
5. CAFISO Salvatore	X (entra dopo il punto n.3)		
6. CALIÒ Ivo	X		
7. CANCELLIERE Antonino	X		
8. CASCONI Santi			X
9. CICALA Gianluca			X
10. CUOMO Massimo	X		
11. DATO Zaira		X	
12. DOTTO Edoardo			X
13. FICHERA Sergio	X (entra dopo il punto n.4)		
14. FOTI Enrico	X		
15. GHERSI Aurelio	X (entra dopo il punto n.2)		
16. IMPOLLONIA Nicola			X
17. IGNACCOLO Matteo	X		
18. LA GRECA Paolo			X
19. LANZAFAME Rosario			X
20. LA ROSA Guido			X
21. MARTINICO Francesco	X		
22. MESSINA Bruno			X
23. MIRONE Giuseppe	X		
24. MODICA Carlo	X (entra dopo il punto n.2)		
25. NIGRELLI Fausto	X		
26. PEZZINGA Giuseppe		X	
27. POLLICINO Antonino Giovanni	X		
28. RECCA Antonino		X	
29. REJTANO Bartolomeo	X		
30. ROCCARO Paolo	X		
31. SALEMI Angelo	X		
32. SINATRA Rosario Giovanni	X		
33. STURIALE Luisa	X		
34. VAGLIASINDI Federico			X
Professori Associati			
1. ALINI Luigi		X	
2. CAMPISANO Alberto	X (entra dopo il punto n.2)		
3. CANNELLA Salvatore	X		
4. CAPONETTO Rosa	X		
5. CAROCCI Caterina			X

6.	CASTAGNETO Francesca			X
7.	CELANO Giovanni	X		
8.	CONTI Stefania			X
9.	CONTRAFATTO Loredana		X	
10.	COSTA Antonio			X
11.	D'AVENI Antonino		X	
12.	DE MEDICI Stefania			X
13.	DELL'OSSO Riccardo		X	
14.	DI GRAZIANO Alessandro	X		
15.	DI MAURO Carmela		X	
16.	FARGIONE Giovanna Angela			X
17.	FIDONE Emanuele		X	
18.	GALIZIA Maria Teresa			X
19.	GHERSI Fabio		X	
20.	GRAVAGNO Filippo	X		
21.	GRECO Annalisa	X		
22.	GRECO Leopoldo	X		
23.	LATINA Vincenzo		X	
24.	LEONARDI Salvatore	X		
25.	LOMBARDO Grazia	X		
26.	LONGO Antonino		X	
27.	MAGNANO DI SAN LIO Eugenio	X		
28.	MARINO Edoardo	X		
29.	MARGANI Giuseppe	X		
30.	MASSIMINO Maria Rossella	X		
31.	MESSINA Michele			X
32.	MOTTA Ernesto		X	
33.	MUSSUMECI Giuseppe	X		
34.	NAVARRA Marco		X	
35.	NOCERA Francesco	X		
36.	ROSSI Pier Paolo	X		
37.	SANTORO V. Cinzia	X		
38.	SAPIENZA Vincenzo	X		
39.	SCANDURA Pietro	X		
40.	SCIUTO Gaetano			X
41.	TAIBI Giacinto		X	
42.	TRIGILIA Lucia		X	
43.	VALENTI Rita	In congedo per motivi di studio/ricerca		
44.	VITALE Maria	X		
Ricercatori universitari				
1.	BOSCO Melina	X		
2.	CALVAGNA Simona	X		
3.	CAMMARATA Alessandro			X
4.	CANNIZZARO Francesco	X		
5.	CANTONE Fernanda		X	
6.	D'URSO Sebastiano	X		
7.	DI GREGORIO Giuseppe		X	
8.	FALCIGLIA Pietro Paolo	X		
9.	FICHERA Gabriele		X	
10.	FOTI Fabrizio		X	
11.	GIANFRIDDO Gianfranco		X	
12.	GIUDICE Fabio	X		
13.	GIUFFRIDA Salvatore			X
14.	GRASSO Salvatore		X	
15.	LA ROSA Santi Daniele	X		
16.	LATTERI Alberta	X		
17.	LO SAVIO Fabio Raffaele		X	
18.	MANGIAMELI Michele	X		
19.	MARTELLIANO Vito	X		
20.	MOSCHELLA Angela	X		
21.	MUSUMECI Rosaria Ester	X		
22.	NERI Fabio		X	
23.	PATANÈ Giovanni Francesco		X	
24.	PELLEGRINO Luigi	In aspettativa		
25.	SAIJA Laura	X		
26.	SANFILIPPO Giulia	X		

27.	SANTAGATI Cettina	X		
28.	SPINA Maurizio		X	
29.	TROVATO Maria Rosa	X		
Rappresentantidegli studenti e dei dottorandi				
1.	ANFUSO Fabio Giovanni	X		
2.	CASCONI Stefano		X	
3.	CONSOLO Mattia			X
4.	CORSICO Sebastiano		X	
5.	COSTANTE AMORE Edoardo		X	
6.	COSTANTINO Alice			X
7.	D'AGATE Rosario		X	
8.	D'AMORE Rosario			X
9.	Di GRAZIA Federico Filippo	X		
10.	GRECO Sebastiano	X		
11.	LONGHITANO Andrea	X		
12.	NICODEMO Adriano	X		
13.	QUACECI Nicholas		X	
14.	ROSANO Salvatore	X		
15.	SACCUZZO Salvatore	X		
16.	SCAVONE Giuseppe		X	
17.	VIAGGIO Carmelo		X	
Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo				
1.	ABATE Marco	X		
2.	LAZZARINI Sandra		X	
3.	LO FARO Alessandro			X
4.	MAZZEO Simonetta			X

Presiede il Direttore prof. Enrico Foti le funzioni di segretario verbalizzante sono assunte dal Prof. Salvatore Leonardi.

Il Direttore, rilevato che il Consiglio è stato regolarmente convocato e che in prima convocazione non era presente la maggioranza dei componenti con diritto di voto, prende atto che in seconda convocazione sono presenti 67 componenti con diritto di voto su 125, di cui 25 assenti giustificati. Pertanto, constatato che, ai sensi dell'art. 4 del Regolamento di Ateneo, essendo presente più del 40% dei componenti con diritto di voto il Consiglio può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta alle ore 16:20.

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni;
2. Approvazione verbale seduta precedente;
3. Chiamate di ricercatori in esito ai lavori espletati dalle Commissioni giudicatrici per i bandi di selezione AIM;
4. Relazione finale sull'attività di ricerca svolta dal Prof. Salvatore Cannella nell'ambito del programma per giovani ricercatori "Rita Levi Montalcini" - parere;
5. Didattica (L, LL.MM. e L.M. a c.u.) – A.A. 2019-2020 corsi di studio sede di Catania:
 - 5.1 prova di ammissione al primo anno del corso di studio in Ingegneria Edile-Architettura: proposta componenti di Commissione e definizione punteggi minimi per l'accesso senza obblighi formativi;
 - 5.2 calendario accademico;
 - 5.3 calendario lauree 2020;
 - 5.4 cultori della materia;
 - 5.5 assegnazione carico didattico in esito alle dimissioni volontarie del prof. Recca.
6. Didattica (L, LL.MM. e L.M. a c.u.) – A.A. 2019-2020 corsi di studio sede di Siracusa:
 - 6.1 prova di ammissione al primo anno del corso di studio in Architettura: proposta componenti di Commissione e definizione punteggi minimi per l'accesso senza obblighi formativi.
7. Assegni di ricerca;
8. Proposta di ricerca per una possibile borsa di dottorato su tematiche dello sviluppo sostenibile finanziata dall'INPS;
9. Borse di ricerca;
10. Partecipazione a programmi di ricerca nazionali, comunitari e internazionali;
11. Autorizzazione a docenti per lo svolgimento di incarichi extra-istituzionali;
12. Selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con d.d. rep. n. 590 del 4.3.2019, per l'assunzione di una unità di personale di categoria D, posizione economica D1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato ed orario di lavoro a tempo

pieno, a supporto del progetto PON PNR THALASSA e del progetto POLYADV – ratifica sostituzione e reintegra Presidente e autorizzazione reintegra componente.

1. COMUNICAZIONI

Il Direttore comunica che il Prof. Antonino Recca, ordinario del SSD ING-IND-22, ha inoltrato la richiesta di proprie dimissioni volontarie dal ruolo, a decorrere dal 1.11.2019.

Il Direttore comunica che l'Area dei Sistemi Informativi di Ateneo ha esteso il servizio VPN (Virtual Private Network) anche agli studenti dell'Ateneo.

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Nucleo di Valutazione il report dell'audit svolto dal medesimo nucleo presso la Struttura Didattica Speciale di Siracusa. La valutazione mette in evidenza molteplici punti di forza e anche qualche area di miglioramento, soprattutto relativa agli spazi di cui dispone la SDS. In particolare si fa notare che: *“... la qualità degli spazi e la qualità e numero di attrezzature disponibili destano molte perplessità, soprattutto tenendo conto delle esigenze laboratoriali connesse alla formazione dell'architetto. Risultano, inoltre, particolarmente delicate le condizioni complessive degli spazi di socializzazione disponibili e aperti a studenti e personale”*. Il Direttore ha già trasmesso il report alla Commissione Qualità del Dipartimento al fine di approfondirne la lettura e le indicazioni e le conseguenti azioni da intraprendere.

Il Direttore comunica che, relativamente al concorso in itinere di prima fascia nel SSD ICAR/10 ex art.18 L.240/2010 e, più precisamente, in merito al ricorso al CGA proposto dal Prof. Angelo Salemi circa la composizione della commissione, è pervenuta una nota dell'Avvocatura di Ateneo nella quale si riporta che con l'ordinanza relativa al ricorso n.573/2019, il CGA Palermo ha accolto l'istanza cautelare in primo grado ordinando contestualmente che l'ordinanza venga trasmessa al TAR Catania per la fissazione dell'udienza di merito.

2. APPROVAZIONE VERBALE SEDUTA PRECEDENTE

Il Direttore comunica che non sono pervenute richieste di correzione per il verbale n.7/2019. Pertanto, il predetto verbale n.7 del 25/06/2019 è approvato all'unanimità.

3. CHIAMATE DI RICERCATORI IN ESITO AI LAVORI ESPLETATI DALLE COMMISSIONI GIUDICATRICI PER I BANDI DI SELEZIONE AIM

3.1. Il Direttore comunica che, con decreto n. 2193 del 12/07/2019, la Dott.ssa Chiara Circo è stata dichiarata vincitrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nell'ambito dell'intervento Linea 1 (Mobilità dei ricercatori) di cui al D.D. 407 del 27.2.2018 "AIM Attrazione e Mobilità Internazionale" emanato dal MIUR in attuazione dell'Azione 1.2 "Mobilità dei Ricercatori" dell'Asse I del PON R&I 2014-2020 tenuto conto della procedura scritta di modifica del PON R&I 2014-2020 ai sensi degli artt. 30 e 96 del Regolamento (UE) 1303/2013, avviata il 21.02.2018, per il settore concorsuale 08/E2 Restauro e storia dell'architettura, settore scientifico disciplinare ICAR/19 Restauro presso il Dipartimento di Ingegneria civile e architettura (CUP: E66C 18001380007 Id. proposta: AIM 1882491 linea di attività: attività 2)Area di specializzazione SNSI: CULTURAL HERITAGE), bandita con D.R. 695 dell'11.3.2019.

Ai sensi del "Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n.240/2010 (art. 9, comma 1)", il Consiglio del DICAR, a maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, è chiamato a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata della Dott.ssa C. Circo.

Il Direttore, sentito il Presidente della Struttura Didattica Speciale prof. Bruno Messina, responsabile del Corso di Laurea in Architettura (LM4 a c.u.), e tenuto conto sia delle molteplici attività di ricerca attinenti al Settore ICAR/19 che si stanno portando avanti presso la medesima Struttura Didattica Speciale, sia delle esigenze didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle numerose attività conto terzi a servizio del territorio, propone la chiamata della Dott.ssa Chiara Circo.

Il Direttore, dunque, constatata la presenza della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, invita i presenti ad esprimere il loro voto in merito alla proposta in oggetto.

I docenti di prima e di seconda fascia esprimono all'unanimità parere favorevole alla chiamata della Dott.ssa Chiara Circo.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

3.2. Il Direttore comunica che, con decreto n. 2194 del 12/07/2019, la Dott.ssa Antonella Patti è stata dichiarata vincitrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nell'ambito dell'intervento Linea 1(Mobilità dei ricercatori) di cui al D.D. 407 del 27.2.2018 "AIM Attrazione e Mobilità Internazionale"emanato dal MIUR in attuazione dell'Azione 1.2 "Mobilità dei Ricercatori" dell'Asse I del PON R&I 2014-2020 tenuto conto della procedura scritta di modifica del PON R&I 2014-2020 ai sensi degli artt. 30 e 96 del Regolamento (UE) 1303/2013, avviata il 21.02.2018, per il settore concorsuale 09/D2 Sistemi, metodi e tecnologia dell'ingegneria chimica e di processo, settore scientifico disciplinare ING-IND/24 Principi di ingegneria chimica (CUP: E66C 18001380007 Id. proposta: AIM 1882491 linea di attività: attività 1)Area di specializzazione SNSI: FABBRICA INTELLIGENTE), bandita con D.R. 695 dell'11.3.2019.

Ai sensi del "Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n.240/2010 (art. 9, comma 1)", il Consiglio del DICAR, a maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, è chiamato a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata della Dott.ssa A. Patti.

Il Direttore, sentito il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22),e tenuto conto sia delle molteplici attività di ricerca attinenti al Settore concorsuale 09/D2 che si stanno portando avanti presso il DICAR, sia dell'esigenza di dare impulso a nuovi filoni di ricerca e di didattica relativi al SSD ING-IND/24, nonché delle esigenze didattiche e di servizio agli studenti, propone la chiamata della Dott.ssa Antonella Patti.

Il Direttore, dunque, constatata la presenza della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, invita i presenti ad esprimere il loro voto in merito alla proposta in oggetto.

I docenti di prima e di seconda fascia esprimono all'unanimità parere favorevole alla chiamata della Dott.ssa Antonella Patti.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

3.3. Il Direttore comunica che, con decreto n. 2192 del 12/07/2019, il Dott. Alessandro Gaetano Severino è stato dichiarato vincitore della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nell'ambito dell'intervento Linea 1(Mobilità dei ricercatori) di cui al D.D. 407 del 27.2.2018 "AIM Attrazione e Mobilità Internazionale"emanato dal MIUR in attuazione dell'Azione 1.2 "Mobilità dei Ricercatori" dell'Asse I del PON R&I 2014-2020 tenuto conto della procedura scritta di modifica del PON R&I 2014-2020 ai sensi degli artt. 30 e 96 del Regolamento (UE) 1303/2013, avviata il 21.02.2018, per il settore concorsuale 08/A3Infrastrutture e sistemi di trasporto, stima e valutazione, settore scientifico disciplinare ICAR/04Strade, ferrovie e aeroporti (CUP: E66C 18001380007 Id. proposta: AIM 1882491 linea di attività: attività 3)Area di specializzazione SNSI: MOBILITÀ SOSTENIBILE), bandita con D.R. 695 dell'11.3.2019. Ai sensi del "Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n.240/2010 (art. 9, comma 1)", il Consiglio del DICAR, a maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, è chiamato a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata del Dott. A. G. Severino.

Il Direttore, sentito il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23) e tenuto conto sia delle molteplici attività di ricerca attinenti al Settore ICAR/04 che si stanno portando avanti presso il DICAR, sia delle esigenze didattiche e di servizio agli studenti, propone la chiamata del Dott. Alessandro Gaetano Severino.

Il Direttore, dunque, constatata la presenza della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, invita i presenti ad esprimere il loro voto in merito alla proposta in oggetto.

I docenti di prima e di seconda fascia esprimono all'unanimità parere favorevole alla chiamata del Dott. Alessandro Gaetano Severino.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

3.4. Il Direttore comunica che, con decreto n. 2195 del 12/07/2019, la Dott.ssa Michela Le Pira è stata dichiarata vincitrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nell'ambito dell'intervento Linea 1(Mobilità dei ricercatori) di cui al D.D. 407 del 27.2.2018 "AIM Attrazione e Mobilità Internazionale"emanato dal MIUR in attuazione dell'Azione 1.2 "Mobilità dei Ricercatori" dell'Asse I del PON R&I 2014-2020 tenuto conto della procedura scritta di modifica del PON R&I 2014-2020 ai sensi degli artt. 30 e 96 del Regolamento (UE) 1303/2013, avviata il 21.02.2018, per il settore concorsuale

08/A3Infrastrutture e sistemi di trasporto, estimo e valutazione, settore scientifico disciplinare ICAR/05Trasporti (CUP: E66C 18001380007 Id. proposta: AIM 1882491 linea di attività: attività 3)Area di specializzazione SNSI: MOBILITÀ SOSTENIBILE), bandita con D.R. 695 dell'11.3.2019.

Ai sensi del “Regolamento per l’assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell’art. 24, comma 3, lettera a) della legge n.240/2010 (art. 9, comma 1)”, il Consiglio del DICAR, a maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, è chiamato a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata della Dott.ssa M. Le Pira.

Il Direttore, sentito il Presidente del Corso di Laurea in Ingegneria Civile (L-7), il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23), il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio (LM-35) e tenuto conto sia delle molteplici attività di ricerca attinenti al Settore ICAR/05 che si stanno portando avanti presso il DICAR, sia delle esigenze didattiche e di servizio agli studenti, propone la chiamata della Dott.ssa Michela Le Pira.

Il Direttore, dunque, constatata la presenza della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, invita i presenti ad esprimere il loro voto in merito alla proposta in oggetto.

I docenti di prima e di seconda fascia esprimono all’unanimità parere favorevole alla chiamata della Dott.ssa Michela Le Pira.

Il presente punto all’o.d.g. viene approvato seduta stante.

3.5. Il Direttore comunica che, con decreto n. 2309 del 19/07/2019, la Dott.ssa Giusy Pappalardo è stata dichiarata vincitrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010, della durata di 36 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nell’ambito dell’intervento Linea 1 (Mobilità dei ricercatori) di cui al D.D. 407 del 27.2.2018 "AIM Attrazione e Mobilità Internazionale"emanato dal MIUR in attuazione dell’Azione 1.2 "Mobilità dei Ricercatori" dell’Asse I del PON R&I 2014-2020 tenuto conto della procedura scritta di modifica del PON R&I 2014-2020 ai sensi degli artt. 30 e 96 del Regolamento (UE) 1303/2013, avviata il 21.02.2018, per il settore concorsuale 08/F1 Pianificazione e progettazione urbanistica e territoriale, settore scientifico disciplinare ICAR/20 Tecnica e pianificazione urbanistica presso il Dipartimento di Ingegneria civile e architettura (CUP: E66C 18001380007 Id. proposta: AIM 1882491 linea di attività: attività 2) Area di specializzazione SNSI: CULTURAL HERITAGE), bandita con D.R. 695 dell'11.3.2019.

Ai sensi del “Regolamento per l’assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell’art. 24, comma 3, lettera a) della legge n.240/2010 (art. 9, comma 1)”, il Consiglio del DICAR, a maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, è chiamato a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata della Dott.ssa G. Pappalardo.

Il Direttore, sentiti il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM4 a c.u.) ed il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23) e tenuto conto sia delle molteplici attività di ricerca attinenti al Settore ICAR/20 che si stanno portando avanti presso il DICAR, sia delle esigenze didattiche e di servizio agli studenti, propone la chiamata della Dott.ssa Giusy Pappalardo.

Il Direttore, dunque, constatata la presenza della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, invita i presenti ad esprimere il loro voto in merito alla proposta in oggetto.

I docenti di prima e di seconda fascia esprimono all’unanimità parere favorevole alla chiamata della Dott.ssa Giusy Pappalardo.

Il presente punto all’o.d.g. viene approvato seduta stante.

Il Prof. S. Cannella esce dall’aula.

4. RELAZIONE FINALE SULL’ATTIVITÀ DI RICERCA SVOLTA DAL PROF. SALVATORE CANNELLA NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA PER GIOVANI RICERCATORI “RITA LEVI MONTALCINI” - PARERE

Il Direttore comunica che, il Prof. S. Cannella, beneficiario del programma giovani ricercatori “*Rita Levi Montalcini*” dal titolo “Bullwhip effect in complex supply chains: closed loop and imprecise information” presso il DICAR, nel periodo compreso tra il 30/06/2016 ed il 29/06/2019, gli ha fatto pervenire la relazione finale sull’attività di ricerca svolta nell’ambito del suddetto programma.

Il Direttore, pertanto, espone la relazione del Prof. S. Cannella articolata nei seguenti due punti:

- Attività di ricerca e produzione scientifica.
- Attività didattiche e di contributo all’internazionalizzazione e alla terza missione.

Il Consiglio, mostrando particolare apprezzamento per lo spessore culturale, scientifico e di impulso alle altre attività da parte del Prof. Cannella durante il periodo in cui ha beneficiato del programma RLM, dà parere positivo alla relazione finale redatta dallo stesso Prof. S. Cannella.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

Il Prof. S. Cannella esce dall'aula.

5. DIDATTICA (L, LL.MM. E L.M. A C.U.) – A.A. 2019-2020 CORSI DI STUDIO SEDE DI CATANIA

5.1 PROVA DI AMMISSIONE AL PRIMO ANNO DEL CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA: PROPOSTA COMPONENTI DI COMMISSIONE E DEFINIZIONE PUNTEGGI MINIMI PER L'ACCESSO SENZA OBBLIGHI FORMATIVI

Il Direttore preliminarmente comunica che la giunta di dipartimento ha proposto di uniformare tra i due CdS della medesima classe LM-4 a c.u. i punteggi minimi per l'ammissione senza obblighi formativi e pertanto propone di discutere assieme i punti 5.1 e 6.1. Il Cds approva l'anticipazione della discussione del punto 6.1.

Dopo ampia discussione, si delibera quanto di seguito riportato.

Il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4 c.u.), nell'adunanza del 22 luglio u.s., ha proposto i seguenti docenti quali componenti la commissione giudicatrice della prova di accesso al primo del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile Architettura - A.A. 2019/2020: Prof. V. Sapienza (Presidente), Prof. R. Caponetto (componente), Prof.ssa Galizia (componente); Prof. G. Margani (supplente), Prof. S. D'Urso (supplente).

Nella stessa adunanza il Consiglio di Corso di Studi ha, inoltre, definito i seguenti punteggi minimi per l'ammissione senza obblighi formativi che vengono pertanto approvati:

- cultura generale (12 quesiti): 1 punto;
- ragionamento logico (10 quesiti): 1 punto;
- storia (16 quesiti): 1 punto;
- disegno e rappresentazione (10 quesiti): 1 punto;
- fisica e matematica (12 quesiti): 1 punto.

Il presente punto all'ordine del giorno è approvato all'unanimità seduta stante.

6. DIDATTICA (L, LL.MM. E L.M. A C.U.) – A.A. 2019-2020 CORSI DI STUDIO SEDE DI SIRACUSA

6.1 PROVA DI AMMISSIONE AL PRIMO ANNO DEL CORSO DI STUDIO IN ARCHITETTURA: PROPOSTA COMPONENTI DI COMMISSIONE E DEFINIZIONE PUNTEGGI MINIMI PER L'ACCESSO SENZA OBBLIGHI FORMATIVI

Il Direttore comunica che il Prof. Bruno Messina, Presidente del Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura (sede di Siracusa) gli ha fatto pervenire la delibera dell'adunanza del 17 luglio u.s. con la quale,

il Prof. Fabio Gherzi (componente), il Prof. Francesco Martinico (componente) e il Prof. Bruno Messina (supplente) sono stati proposti come componenti la Commissione giudicatrice per la prova di accesso al primo anno del Corso di Studio in Architettura (A.A. 2019/2020).

Sulla base di quanto discusso in CdD sono stati stabiliti i seguenti i punteggi minimi per l'accesso al corso di studio in Architettura, senza obblighi formativi, identici a quelli dell'altro CdS della medesima classe LM4 a c.u.:

- cultura generale (12 quesiti): 1 punto;
- ragionamento logico (10 quesiti): 1 punto;
- storia (16 quesiti): 1 punto;
- disegno e rappresentazione (10 quesiti): 1 punto;
- fisica e matematica (12 quesiti): 1 punto.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta della SDS di Siracusa in merito ai componenti della Commissione giudicatrice per la prova di accesso al CdS in Architettura e i punteggi minimi per l'accesso senza obblighi formativi.

Il presente punto all'ordine del giorno è approvato all'unanimità seduta stante.

Si ritorna a discutere i punti all'odg relativi alla didattica della sede di Catania

5.2 CALENDARIO ACCADEMICO

Il Direttore comunica che è necessario procedere all'approvazione del calendario accademico, A.A.2019-2020 dei Corsi di Studio del DICAR, sede di Catania.

Per quanto concerne i CdS in Ingegneria Edile-Architettura (LM -4 c.u.), Ingegneria Civile e Ambientale (L-7), Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM -22), Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23), Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23), Ingegneria Gestionale (LM -31), Ingegneria Meccanica (LM-33) e Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35), i rispettivi Presidenti riferiscono in merito alle proposte deliberate dai competenti Consigli di Corso di Studi e riportate nella seguenti tabelle:

Laurea I livello L-7 Ing. Civile e Ambientale					
		<i>I anno</i>	<i>II e III anno</i>	<i>I anno</i>	<i>II e III anno</i>
		inizio		fine	
Lezioni	1° sem.	16/09/2019	23/9/2019	10/01/2020	17/01/2020
	2° sem.	02/03/2019		12/06/2020	
Esami		inizio		fine	
	I sessione	13/01/2020	20/1/2020	29/02/2020	
	II sessione	15/06/2020		03/08/2020	
	III sessione	25/08/2020		18/09/2020	
Sospensione didattica		Solo per il II e III anno: dal 18/11/2019 al 23/11/2019			
		Per tutti gli anni: dal 20/04/2020 al 24/04/2020			

Lauree Magistrali -4c.u., -22, -23 AT, -23 SG, -33, -35 Ing. edile-Architettura, Chemical Eng., Ing. Civ. Acque e Trasporti, Ing. Civile Strutt. e Geotecnica, Ing. Meccanica, Ing. per l'Ambiente e il Territorio					
		<i>Primo anno</i>		<i>Anni successivi</i>	
		inizio	fine	inizio	fine
Lezioni	I periodo	7/10/2019	17/01/2020	30/09/2019	17/01/2020
	Sospensione (I per.)	Nessuna	Nessuna	18/11/2019	23/11/2019
	II periodo	09/03/2020	12/06/2020	09/03/2020	12/06/2020
	Sospensione*(II per.)	20/04/2020	24/04/2020	20/04/2020	24/04/2020
		inizio	fine	inizio	fine
Esami	I sessione	20/01/2020	6/03/2020	20/01/2020	6/03/2020
	II sessione	15/06/2020	03/08/2020	15/06/2020	03/08/2020
	III sessione	25/08/2020	25/09/2020	25/08/2020	25/09/2020

Nota*: la sospensione delle attività didattiche nel secondo periodo non si applica ai seguenti corsi di studio che, in tale periodo, non prevedono erogazione della didattica: LM 23 Ing. Civile delle Acque e dei Trasporti- LM-35 Ing. per l'Ambiente e il Territorio

Ing Gestionale LM 31

LezioniEsami

I° semestre	7.10.2019- 17.01.2020		I° Sessione	20.01.2020- 06.03.2020
II° semestre	09.03.2020 -12.06.2020		II° Sessione	15.06.2020- 3.08.2020
			III° Sessione	25.08.2020- 25.09.2020

Dopo breve discussione il Consiglio approva, all'unanimità, il Calendario Accademico 2019/2020 dei Corsi di Studio del DICAr, sede di Catania.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

5.3 CALENDARIO LAUREE 2020

Il Direttore comunica che è necessario procedere all'approvazione del Calendario delle sedute di Laurea, anno solare 2020, dei Corsi di Studio del Dicar, sede di Catania: Ingegneria Edile-Architettura (LM -4 c.u.), Ingegneria Civile e Ambientale (L-7), Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM -22), Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23), Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23), Ingegneria Gestionale (LM -31), Ingegneria Meccanica (LM-33) ed Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35).

Il Direttore dà la parola ai Presidenti dei CdS, i quali riferiscono in merito alle proposte deliberate nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio e riportate nella tabella seguente:

Esami di Laurea 2019-20120

Corso	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Luglio	Ottobre	Novembre
L-7 Ing. Civile Amb.le.		20/02/2020		03/04/2020		20/07/2020	05/10/2020	24/11/2020
LM-4 cu. Ing. ED.-Arch.	22/01/2020		24/03/2020		19/05/2020	21/07/2020	27/10/2020	
LM-23 Ing.Civ.Acq. Trasp.	23/01/2020		26/03/2020		07/05/2020	23/07/2020	22/10/2020	
LM-23 Ing. Civ.Strutt. Geot.	23/01/2020		26/03/2020		07/05/2020	23/07/2020	22/10/2020	
LM-35 Ing. Amb. e del Terr.	23/01/2020		26/03/2020		07/05/2020	23/07/2020	22/10/2020	
LM-22 Ing.ChemicalEng.	20/01/2020		27/03/2020		28/05/2020	20/07/2020	21/10/2020	25/11/2020
LM-31 Ing.Gestionale	21/01/2020		27/03/2020		08/05/2020	27/07/2020	20/10/2020	27/11/2020
LM-33 Ing. Meccanica	21/01/2020		25/03/2020		27/05/2020	27/07/2020	23/10/2020	27/11/2020

Dopo breve discussione il Consiglio approva, all'unanimità, i Calendari delle sedute di Laurea, anno solare 2020, dei Corsi di Studio del DICAr, sede di Catania.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

5.4 CULTORI DELLA MATERIA

5.4.1. Il Direttore comunica che il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33), nell'adunanza del 27.06.2019, su istanza del prof. Rosario Sinatra, ha deliberato la qualifica di Cultore della Materia del dott. Pietro Davide Maddio per la disciplina "Meccanica Applicata alle Macchine-ING-IND/13", ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Meccatronica" del suddetto Corso di Laurea.

Il Direttore, pertanto, vista la delibera del Consiglio di Corso Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33), propone ai sensi dell'art. 4 Regolamento "Cultori della materia", approvato dal Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 21.02.2019, la qualifica di Cultore della Materia del dott. Pietro Davide Maddio per la disciplina "Meccanica Applicata alle Macchine-ING-IND/13" ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Meccatronica" del CdLM -33.

Tale qualifica, così come previsto dall'art 5 del suddetto Regolamento ha validità quadriennale.

Dopo un breve dibattito, il Consiglio unanime approva.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

5.4.2. Il Direttore comunica che il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7), nell'adunanza del 16.07.2019 su istanza della prof.ssa Cettina Santagati, ha deliberato la qualifica di Cultore della Materia della dott.ssa Graziana D'Agostino per la disciplina "Disegno-ICAR/17", ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Disegno" del suddetto Corso di Laurea.

Il Direttore, pertanto, vista la delibera del Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7), propone ai sensi dell'art. 4 Regolamento "Cultori della materia", approvato dal Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 21.02.2019, la qualifica di Cultore della Materia della dott.ssa Graziana D'Agostino per la disciplina "Disegno-ICAR/17" ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Disegno" del CdL L-7.

Tale qualifica, così come previsto dall'art 5 del suddetto Regolamento ha validità quadriennale.

Dopo un breve dibattito, il Consiglio unanime approva.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

5.4.3. Il Direttore comunica che il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4 c.u.), nell'adunanza del 22.07.2019 su istanza della prof.ssa Maria Teresa Galizia ha deliberato la qualifica di Cultore della Materia della dott.ssa Graziana D'Agostino per la disciplina "Disegno-ICAR/17", ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Disegno dell'Architettura II e Laboratorio" del suddetto Corso di Laurea.

Il Direttore, pertanto, vista la delibera del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4 c.u.), propone ai sensi dell'art. 4 Regolamento "Cultori della materia", approvato dal Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 21.02.2019, la qualifica di Cultore della Materia della dott.ssa Graziana D'Agostino per la disciplina "Disegno-ICAR/17" ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Disegno dell'Architettura II e Laboratorio" del CdLM-4 c.u..

Tale qualifica, così come previsto dall'art 5 del suddetto Regolamento ha validità quadriennale.

Dopo un breve dibattito, il Consiglio unanime approva.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

5.4.4. Il Direttore comunica che il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4 c.u.), nell'adunanza del 22.07.2019 su istanza del prof. Sebastiano D'Urso ha deliberato la qualifica di Cultore della Materia della dott.ssa Grazia Maria Nicolosi per la disciplina "Composizione Architettonica e Urbana -ICAR/14" ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Architettura e Composizione Architettonica II e Lab. Architettura e Comp. Architettonica II" del suddetto Corso di Laurea.

Il Direttore, pertanto, vista la delibera del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4 c.u.), propone ai sensi dell'art. 4 Regolamento "Cultori della materia", approvato dal Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 21.02.2019, la qualifica di Cultore della Materia della dott.ssa Grazia Maria Nicolosi per la disciplina "Composizione Architettonica e Urbana -ICAR/14" ai soli fini dell'inserimento nelle commissioni di esami di profitto di "Architettura e Composizione Architettonica II e Lab. Architettura e Comp. Architettonica II" del CdLM-4 c.u..

Tale qualifica, così come previsto dall'art 5 del suddetto Regolamento ha validità quadriennale.

Dopo un breve dibattito, il Consiglio unanime approva.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

5.5 ASSEGNAZIONE CARICO DIDATTICO IN ESITO ALLE DIMISSIONI VOLONTARIE DEL PROF. RECCA

Il Direttore informa il Consiglio che il prof. Antonino Recca, ordinario del SSD ING-IND/22 "Scienza e Tecnologia dei Materiali" presso questo Dipartimento, con nota inviata al Magnifico Rettore in data 2 luglio 2019, prot. 206188, ha chiesto di essere collocato a riposo, per volontarie dimissioni, a decorrere dal 1° novembre 2019.

Il Direttore, ricorda, altresì, che al prof. Recca, per l'A.A. 2019/2020, è stato attribuito per carico didattico l'insegnamento di "Scienza e Tecnologia dei Materiali mod. Chimica Macromolecolare" 1° anno, 1° sem., 3 CFU, 29 ore, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica.

Il Direttore, per quanto esposto in premessa, propone, sentito il Presidente del Corso di Laurea, Prof. Rosario Sinatra, sentito il *decano in pectore* del settore scientifico disciplinare ING-IND/22, prof. Antonino Pollicino, sentito il prof. Gianluca Cicala, ordinario del medesimo SSD e titolare dell'insegnamento "Scienza e Tecnologia dei Materiali mod. Scienza e Tecnologia dei Materiali" 1° anno, 1° sem., 6 CFU 58 ore, di attribuire al suddetto prof. Cicala per continuità didattica, ai sensi del D.R. n. 27 dell' 8.01.2014 "Regolamento per l'assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti, per carico didattico, l'insegnamento di "Scienza e Tecnologia dei Materiali mod. Chimica Macromolecolare" 1° anno, 1° sem., 3 CFU, 29 ore, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica.

Dopo un breve dibattito, il Consiglio unanime approva.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

La discussione sul punto 6 è stata anticipata insieme al punto 5.1.

7. ASSEGNI DI RICERCA

Il Direttore ricorda ai presenti che durante la seduta del 25 giugno 2019 del Consiglio di Dipartimento, al punto all'ordine del giorno 16.3, è stato approvato il bando di un assegno alla collaborazione alla ricerca sul progetto ARS01_00926 "An earlyWarning System for cultural heritage (eWAS)" CUP E66C18000390005, nel Settore Scientifico Disciplinare L-FIL-LET/01 "Civiltà Egee", responsabile scientifico prof. Pietro Maria Militello. Il Direttore fa presente che è giunta dall'Area della Ricerca la nota prot. 232466/VII/16 del 19/7/19 la quale segnala in merito le seguenti criticità: è stata approvata la vecchia bozza del bando; il bando di selezione non può prevedere uno specifico diploma di laurea laddove è richiesto il possesso del titolo di Dottore di Ricerca; il bando deve prevedere che i plichi dei candidati devono essere inviati all'indirizzo del Dipartimento sede prevalente della ricerca. Il Direttore aggiunge che il prof. Militello si è fatto carico di aggiornare la documentazione relativa alla proposta di bando, sulla scorta di quanto richiesto in detta nota, quindi propone al consiglio di approvare la nuova bozza di bando, emendata per come richiesto dall'Area della Ricerca con nota del 19/7/19 prot. 232466.

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

Il verbale del presente punto è approvato seduta stante.

8. PROPOSTA DI RICERCA PER UNA POSSIBILE BORSA DI DOTTORATO SU TEMATICHE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE FINANZIATA DALL'INPS

Il Direttore comunica che, da parte del Prof. Cuomo, coordinatore del Dottorato di Ricerca in “Valutazione e mitigazione dei rischi urbani e territoriali” è pervenuta una proposta di ricerca per una possibile borsa di dottorato sulle tematiche dello sviluppo sostenibile finanziata dall'INPS (Istituto Nazionale Previdenza Sociale).

La proposta di ricerca, dal titolo “Conservazione degli insediamenti e siti di interesse culturale tra abbandono e sovraffollamento”, mira a indagare in che modo il patrimonio culturale può contribuire allo sviluppo sostenibile, con particolare riferimento ai due diffusi contrapposti fenomeni dell'abbandono derivante dallo spopolamento e del sovraffollamento dovuto al turismo di massa. In questo quadro, l'obiettivo è quello di dimostrare che la conservazione e la valorizzazione di insediamenti e siti storici non costituiscono un costo, ma un investimento di lungo termine per lo sviluppo sostenibile delle comunità interessate.

Il Consiglio, reputando la proposta di ricerca coerente con le tematiche del Dottorato di Ricerca in “Valutazione e mitigazione dei rischi urbani e territoriali” approva all'unanimità la proposta medesima.

Il presente punto all'ordine del giorno è approvato a ratifica seduta stante.

9. BORSE DI RICERCA

9.1. Il Direttore ricorda preliminarmente che, nel corso della scorsa adunanza del CdD (25.06.2019), questo consiglio si era espresso favorevolmente sulla richiesta del Prof. Rosario Lanzafame in merito all'attivazione di n° 1 borsa di ricerca, ai sensi del Regolamento per il conferimento di borse di ricerca ed in conformità alle indicazioni operative comunicate dal Direttore generale con nota prot. N. 23822 del 2/03/2016. La borsa di ricerca ha le seguenti caratteristiche:

Programma della ricerca: *Progettazione ed ottimizzazione di micro-generatori eolici per applicazioni stand-alone mediante codici numerici e sperimentazione in galleria del vento.*

Titolo della borsa di ricerca: *Implementazione e validazione sperimentale di codici fluidodinamici avanzati per l'ottimizzazione di micro-turbine eoliche.*

Responsabile scientifico: *Prof. Rosario Lanzafame.*

Requisiti di ammissione: Laurea specialistica/magistrale o V.O. quinquennale in Ingegneria Meccanica; Dottorato di Ricerca in Sistemi Energetici e Ambiente.

Eventuali competenze ed esperienze specifiche valutabili: comprovata esperienza nello studio di turbine eoliche; comprovata esperienza nell'implementazione di modelli numerici 1D e CFD per lo studio di turbine eoliche; comprovata esperienza nella sperimentazione in galleria del vento per la caratterizzazione di rotori di turbine eoliche.

Svolgimento del colloquio: sì.

Durata della borsa: 4 mesi.

Struttura presso la quale si svolgeranno le attività: DICAR.

Importo della borsa: € 4.000,00 compresi oneri a carico dell'amministrazione.

Il Direttore comunica altresì che il fondo originariamente indicato per l'attivazione della borsa non garantisce la copertura dell'importo e, pertanto, si rende necessario fornire un altro fondo di ricerca sul quale far gravare l'importo di € 4.000,00.

Su indicazione del Prof. R. Lanzafame viene indicato il seguente fondo di cui è responsabile lo stesso Prof. Lanzafame: Piano per la ricerca 2016-2018 (Linea di intervento 2 “Dotazione Ordinaria”) – Seconda annualità.

Codice 59722022212. Voce bilancio: 1_5_08_45_06.

di cui è responsabile il Prof. R. Lanzafame.

Il Consiglio approva unanime la modifica del fondo sul quale far gravare l'importo per la copertura della borsa di ricerca in argomento.

Il presente punto all'odg è approvato seduta stante.

9.2. Il Direttore ricorda preliminarmente che, nel corso della scorsa adunanza del CdD (27.05.2019), questo consiglio si era espresso favorevolmente sulla richiesta del Prof. Pier Paolo Rossi in merito all'attivazione di n° 1 borsa di ricerca, ai sensi del Regolamento per il conferimento di borse di ricerca ed in conformità alle indicazioni operative comunicate dal Direttore generale con nota prot. N. 23822 del 2/03/2016. La borsa di ricerca ha le seguenti caratteristiche:

Programma della ricerca: *Progetto di adeguamento strutturale di edifici in c.a. mediante “rocking walls”.*

Titolo della borsa di ricerca: *Progetto di adeguamento strutturale di edifici in c.a. mediante “rocking walls”.*

Responsabile scientifico: *Prof. Pier Paolo Rossi.*

Requisiti di ammissione: *Laurea specialistica/magistrale in Ingegneria Civile o in Ingegneria edile-architettura.*

Eventuali competenze ed esperienze specifiche valutabili: -.

Svolgimento del colloquio: *sì.*

Durata della borsa: *3 mesi.*

Struttura presso la quale si svolgeranno le attività: *DICAR.*

Importo della borsa: *€ 3.500,00 compresi oneri a carico dell'Amministrazione.*

Il Direttore comunica altresì che il Prof. P. P. Rossi gli ha fatto pervenire una richiesta di rimodulazione della durata e dell'importo della borsa di ricerca in argomento. In particolare:

Durata della borsa: *6 mesi.*

Importo della borsa: *€ 7.000,00 compresi oneri a carico dell'Amministrazione.*

La spesa di € 7.000,00 graverà per € 3.500,00 sul fondo UPBC6813402002, voce bilancio 5_5_08_01_01 (Responsabile: Prof. P. P. Rossi) e per € 3.500,00 sul cofinanziamento della SDS di Architettura (Sede di Siracusa (delibera del Consiglio della SDS del 17.07.2019).

Il Consiglio approva unanime la richiesta di rimodulazione della durata e dell'importo della borsa di ricerca in argomento inoltrata dal responsabile scientifico, Prof. Pier Paolo Rossi.

Il presente punto all'odg è approvato seduta stante.

10. PARTECIPAZIONE A PROGRAMMI DI RICERCA NAZIONALI, COMUNITARI E INTERNAZIONALI

10.1 Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte del Prof. Enrico Foti e dell'Ing. Rosaria Ester Musumeci di partecipazione al progetto 2COASTS (TOWard a resilient way for managing COASTal areaS) da presentare nell'ambito del programma INTERREG V Italia-Malta 20014-2020, call n. 02/2019, Asse prioritario III, Priorità d'Investimento: 5.b; Obiettivo Specifico 3.2.

L'Università degli Studi di Catania parteciperà al citato progetto per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Il Responsabile Scientifico sarà la prof.ssa Agata Di Stefano. Gli ulteriori partner del progetto sono l'Università degli Studi di Messina (Capofila), il Commissario di Governo Contro il Dissesto Idrogeologico nella Regione Siciliana, l'Università degli Studi di Palermo, INGV, l'Università di Malta, il Ministry for Transport, Infrastructure and Capital Projects di Malta.

Il costo complessivo del progetto è pari a € 2.116.296,47. La quota dell'Università degli Studi di Catania è pari a € 169.303,72. Non è prevista quota di cofinanziamento da parte dell'Università di Catania.

Il Consiglio approva all'unanimità la partecipazione del Prof. Enrico Foti e dell'Ing. Rosaria Ester Musumeci al progetto 2COASTS.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

10.2 Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte del Prof. Enrico Foti e dell'Ing. Rosaria Ester Musumeci di partecipazione al progetto BIOBLU (BIOremediation for coastal debris in BLUE Flag beach and in a Maritime Protected Area) da presentare nell'ambito del programma Interreg V Italia-Malta 20014-2020, call n. 02/2019, Asse prioritario III, Priorità d'Investimento: 5.b; Obiettivo Specifico 3.2.

L'Università degli Studi di Catania parteciperà al citato progetto per il tramite del Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica.

Il Responsabile Scientifico sarà il prof. Giovanni Muscato.

Gli ulteriori partner del progetto sono l'Università degli Studi di Messina (Capofila), il Ministry of Gozo, l'Università di Malta e l'Area Marina Protetta di Capo Milazzo.

Il costo complessivo del progetto è pari a € 1.660.300,00. La quota dell'Università degli Studi di Catania è pari a € 292.800,00. Non è prevista quota di cofinanziamento da parte dell'Università di Catania.

Il Consiglio approva all'unanimità la partecipazione del Prof. Enrico Foti e dell'Ing. Rosaria Ester Musumeci al progetto BIOBLU.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

10.3. Il Direttore comunica che la dott.ssa Maria Rosa Trovato, RTD presso il DICAR, gli ha fatto pervenire la richiesta di autorizzazione a partecipare all'azione COST, con il progetto "The Environmental-Societal Deal. Integrated Assessments in the Energy Policies".

Il progetto in argomento riguarda le tecnologie energetico-ambientali aventi come due prospettive complementari, l'efficacia (alte prestazioni) e l'efficienza/ equità (sostenibilità). La prima riguarda il benessere psicofisico, dati gli impatti che le attività umane che si stanno allungando all'interno degli edifici hanno sulla salute. La seconda riguarda la conservazione dell'ambiente umano le cui potenzialità devono essere salvaguardate per la continuità del genere umano. Il progetto, pertanto, si riferisce alla ricerca di soluzioni individuali e collettive per raggiungere la riduzione del consumo e gli stili di vita cambiano.

Referente scientifico: Maria Rosa Trovato

Partenariato: 11 paesi: Cipro, Germania, Grecia, Italia, Malta, Macedonia del Nord, Polonia, Portogallo, Serbia, Spagna, Turchia.

Quadro economico di massima: L'assegnazione del budget sarà assegnata alla proposta selezionata sulla base della valutazione positiva dei revisori, quindi al momento non è identificabile il finanziamento che sarà destinato all'attività di diretta competenza del DICAR.

La partecipazione all'azione in oggetto non comporta oneri a carico dell'Ateneo.

Il Consiglio approva all'unanimità la partecipazione della dott.ssa Maria Rosa Trovato all'azione COST.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

10.4. Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte del prof. V. Sapienza, responsabile scientifico per l'Università di Catania del progetto eWAS – an Early Warning System for cultural heritage, in corso di finanziamento nell'ambito del bando PNR 2015-2020, di inserire il prof. Leopoldo Greco nel gruppo di ricerca del Dicar, che risulta quindi così composto: Prof. V. Sapienza, Prof. I. Calì, Prof. S. Cascone, Prof. M. Cuomo, Prof. E. Foti, Prof.ssa R. Caponetto, Prof.ssa M.T. Galizia, Prof. L. Greco, Prof. G. Margani, Prof. Salvatore Caddemi, Prof.ssa R. Massimino, Prof. Pietro Scandura, Ing. S. Calvagna, Ing. S. D'Urso, Ing. S. Grasso, Ing. R.E. Musumeci, Ing. C. Santagati, ing. Francesco Cannizzaro.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di integrazione nel gruppo di ricerca relativo al progetto eWAS inoltrata dal Prof. V. Sapienza.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

10.5. Il Direttore comunica che il Prof. Gianluca Cicala, in qualità di proponente interno della proposta progettuale THALASSA approvata dal CdS del DICAR 20 Ottobre 2017, gli ha inoltrato una nota dalla quale si evince che, in data 11.07.2019, l'Amministratore Delegato del Navtec Ing. Daniele Noé ha trasmesso copia del Decreto di Concessione prot.0000705 (1.04.2019) e dell'Atto d'Obbligo (4.07.2019). Inoltre il Distretto Navtec, capofila del Progetto Thalassa, chiede all'Università di Catania la sottoscrizione di:

- Accordo sulla proprietà, l'utilizzo e la diffusione dei risultati del progetto.
- Convenzione tra Navtec e Università di Catania che regola i rapporti tra i due enti nell'ambito del progetto Thalassa.

Entrambi i suddetti documenti costituiscono parte integrante del presente verbale e vengono riassunti dal Direttore nel corso dell'adunanza.

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità sia l'accordo sulla proprietà, l'utilizzo e la diffusione dei risultati del progetto che la convenzione tra Navtec e Università di Catania che regola i rapporti tra i due enti nell'ambito del progetto Thalassa ed autorizza il Direttore ad attivarsi con l'Amministrazione Centrale, alla quale verranno trasmesse le copie della convenzione, dell'accordo e del presente verbale, al fine di richiedere la stipula della convenzione e dell'accordo stessi.

10.6. Il Direttore comunica che la Prof.ssa M. Vitale gli ha fatto pervenire la richiesta di partecipazione da parte del DICAR al *Programma INTERREG V – A Italia Malta - Avviso pubblico 2/2019 - Asse prioritario I, Promuovere la crescita sostenibile ed intelligente attraverso la ricerca e l'innovazione*, con il progetto dal titolo MISIM (Malta in Sicily-Sicily in Malta).

Nello specifico, il progetto MISIM ha l'obiettivo di proporre azioni innovative per lo sviluppo dell'accessibilità culturale, sfida comune tra i due Paesi e volano per una crescita sostenibile e intelligente dei territori. Col fine di implementare la consapevolezza reciproca di un patrimonio comune transfrontaliero, le azioni di mobilità genereranno uno scambio di competenze necessarie per lo sviluppo degli obiettivi. Saranno definite nuove metodologie di ricerca condivisa, fondate su modelli e metodi di studio a carattere transdisciplinare, che racconteranno le storie degli antichi, ininterrotti rapporti culturali tra i due Paesi. Le testimonianze degli scambi culturali avvenuti tra le tre isole saranno rintracciate nelle manifestazioni artistiche riconducibili alla committenza dei Cavalieri dell'Ordine di Malta e agli artisti attivi tra Sicilia e Malta. I beni culturali materiali e immateriali comuni, disseminati tra i centri principali e quelli più sconosciuti, offrirà i poli di interesse sui quali concentrare le azioni di ricerca, promozione e tutela, a partire dall'individuazione di un itinerario-pilota implementabile. Le attività di ricerca transfrontaliera approderanno alla costituzione di un portale che ne includa i prodotti e offra strumenti di valorizzazione e fruizione innovativa attraverso tecnologie di realtà virtuale e aumentata. La complementarietà del partenariato consentirà lo sviluppo e la validazione in campo di nuove soluzioni che miglioreranno l'accessibilità culturale con tre direzioni strategiche sviluppate all'interno del portale: a) un itinerario turistico che connetta le opere presi in esame; b) una piattaforma di ricerca e divulgazione di contenuti di alto valore scientifico che metta in campo gli strumenti del digitale al servizio dello studio, della memoria, della tutela e del restauro; c) un protocollo che sancisca l'istituzione di un patrimonio culturale di frontiera comune ai due

Paesi e ne definisca le azioni di tutela e valorizzazione sinergica. L'utilizzo di nuove tecnologie e modelli di business legati alla fruizione del patrimonio culturale diffuso potranno costituire opportunità occupazionali anche in luoghi poco conosciuti e distanti dai maggiori flussi turistici. I nuovi servizi sviluppati e validati nei due contesti transfrontalieri saranno proposti open sources alle imprese locali stimolandone l'attività e potranno essere sviluppati per la creazione di una nuova imprenditorialità che trae dal territorio le risorse inesplorate per un rilancio sostenibile e consapevole.

Si riportano di seguito i dati di riferimento della proposta:

- Responsabili scientifici: Coordinatore capofila Università di Palermo: Prof. Marco Rosario Nobile, Dipartimento di Architettura; Responsabile scientifico Università di Catania: Prof.ssa Maria Vitale, DICAR;
- Responsabile amministrativo e/o finanziario: Dott. Giancarlo Raciti;
- Durata del progetto: 24 mesi (01.02.2020 – 31.01.2022);
- Costo complessivo: € 1.100.000,00;
- Nessun cofinanziamento;
- Risorse umane impegnate nelle attività di progetto: nel caso di finanziamento si richiederà formale collaborazione dei Dipartimenti di Scienze umanistiche, Scienze politiche e sociali e Giurisprudenza e relativa autorizzazione dei rispettivi Direttori. Pertanto le risorse umane impegnate saranno: Prof. Maria Vitale, DICAR (responsabile scientifico); Prof.ssa Paola Barbera, DICAR; Prof.ssa Mara Benadusi, DSPS; Prof.ssa Caterina Carocci, DICAR; Prof.ssa Stefania De Medici, DICAR; Prof. Edoardo Dotto, DICAR; Prof.ssa Barbara Mancuso, DISUM; Prof. Pietro Militello, DISUM; Prof. Rosario Sapienza, Dip. di Giurisprudenza.

Inoltre, nel caso di finanziamento del progetto potranno essere attivati 20 contratti di lavoro (borse di studio) della durata di sei mesi ciascuna.

Il Consiglio approva all'unanimità la partecipazione del DICAR Programma INTERREG Vin argomento.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

Il Prof. A. Ancarani esce dall'aula.

11. AUTORIZZAZIONE A DOCENTI PER LO SVOLGIMENTO DI INCARICHI EXTRA-ISTITUZIONALI

11.1. Il Direttore comunica che il Prof. Alessandro Ancarani ha inoltrato la richiesta di autorizzazione a tenere sino a 18 ore di insegnamento nell'ambito di percorsi per rafforzare l'occupabilità di giovani laureati interessati a lavorare in una pubblica amministrazione regionale di cui all'avviso 26/2018 (formazione iniziale di introduzione all'attività amministrativa nella regione), nel modulo 9 "il Green Public Procurement (GPP) - gli Acquisti Verdi nelle Amministrazioni Pubbliche", da tenersi presso l'Università degli Studi di Catania, funzionali a favorire un più agevole inserimento dei destinatari nel sistema amministrativo regionale.

Trattasi di un massimo di 18 ore di lezione frontale con un compenso orario riconosciuto agli affidatari di incarico determinato sulla base del costo orario riferito allo status di appartenenza (inteso al lordo di tutte le ritenute fiscali, previdenziali, assistenziali ed erariali a carico dell'Ente del docente) nel rispetto della disciplina comunitaria, nazionale e secondo le disposizioni richiamate dall'Avviso 26/2018 e dal Vademecum FSE vigente.

Il Prof. Ancarani ha corredato la sua richiesta con la dichiarazione che l'impegno didattico è compatibile con i propri impegni istituzionali e non supera il monte ore consentito dal regolamento di Ateneo.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva la richiesta di autorizzazione inoltrata dal Prof. A. Ancarani.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

Il Prof. A. Ancarani rientra in aula.

11.2. Il Direttore comunica che il Prof. Marco Navarra, associato per il SSD ICAR/14 "Composizione architettonica e urbana presso la SDS di Architettura (Siracusa), con nota del 10 luglio u.s., ha richiesto il rilascio di un nulla-osta per lo svolgimento di attività didattica nell'insegnamento di "Architectural design" per un numero di 8 CFU presso il corso di laurea magistrale ACI del Politecnico di Milano, da svolgere nel primo semestre dell'anno accademico 2019-2020, per cui sta presentando regolare domanda di partecipazione.

Il Direttore, sulla base di quanto comunicatogli dal Prof. Bruno Messina, Presidente del Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura (sede di Siracusa), comunica altresì che allo stesso docente è stato assegnato per l'A.A. 2019-2020 il carico didattico di 60 ore nell'insegnamento di "Architettura del paesaggio", nell'ambito del Laboratorio di Progettazione del Paesaggio, erogato al quarto anno del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Architettura. Inoltre, da verifiche con l'ufficio competente, non risulta per

l'A.A. 2019-2020 alcun corso vacante in ateneo nel settore scientifico-disciplinare di appartenenza, né in settori ad esso affini.

Il Consiglio, dopo breve discussione, considerato anche il parere favorevole del Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura (adunanza del 17 luglio 2019), approva la richiesta di autorizzazione inoltrata dal Prof. M. Navarra.

Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

12. SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, INDETTA CON D. D. REP. N. 590 DEL 4.3.2019, PER L'ASSUNZIONE DI UNA UNITÀ DI PERSONALE DI CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO ED ORARIO DI LAVORO A TEMPO PIENO, A SUPPORTO DEL PROGETTO PON PNR THALASSA E DEL PROGETTO POLYADV – RATIFICA SOSTITUZIONE E REINTEGRA PRESIDENTE E AUTORIZZAZIONE REINTEGRA COMPONENTE

Il Direttore comunica che, con riferimento alla Selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con d. d. rep. n. 590 del 4.3.2019, per l'assunzione di una unità di personale di categoria D, posizione economica D1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato ed orario di lavoro a tempo pieno, a supporto del progetto PON PNR THALASSA e del progetto POLYADV, occorre deliberare in merito alla reintegra del Prof. F. Bottino nella qualità di Presidente della Commissione giudicatrice, a seguito del ritiro delle dimissioni da parte dello stesso Prof. Bottino (nota Prot. 200260 del 27/06/2019) e della sostituzione di un componente della Commissione medesima a seguito delle dimissioni della Prof.ssa A. Latteri (nota Prot. 217435 del 09/07/2019).

Riguardo al reintegro del Prof. Bottino come Presidente della Commissione, il Direttore comunica di avere già provveduto ad autorizzare tale reintegro e di averne dato comunicazione all'AGAP (nota Prot. 200572 del 27/06/2019).

Con riferimento alla sostituzione della Prof.ssa Latteri, componente dimissionaria della Commissione, il Direttore comunica di avere interessato il prof. Pollicino, *decano in pectore* dello stesso SSD della prof.ssa Latteri, al fine di individuare un possibile sostituto. Tuttavia, il nominativo suggerito dal prof. Pollicino (Prof.ssa Maria Elena Fragalà, Professore associato di Chimica Generale ed Inorganica [Chim/03] in servizio presso il Dipartimento di Scienze Chimiche della nostra Università), interpellata dal Direttore non ha dato la propria disponibilità a far parte della Commissione.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità a ratifica il reintegro del prof. Bottino quale presidente della commissione in epigrafe e decide, altresì, di dar mandato al Direttore di interessare della questione il Direttore Generale al fine di individuare una soluzione appropriata per la sostituzione della prof.ssa Latteri.

Non essendovi ulteriori argomenti all'O.d.G., la seduta viene tolta alle ore 18:30.