



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
DIPARTIMENTO INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA

Verbale n.7

Pag. n. 1

CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Adunanza del 12.06.2018

Verbale dell'adunanza del Consiglio di Dipartimento, convocata per il giorno 12.06.2018, alle ore 15:00 in prima convocazione e per il giorno 12.06.2018 alle ore 16:00 in seconda convocazione, presso l'aula Magna Oliveri dell'edificio della Didattica, in viale A. Doria, 6.

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

	Presente	Assente	Assente giustificato
Professori Ordinari			
1. CADDEMI Salvatore	X		
2. CAFISO Salvatore		X	
3. CALIÒ Ivo			X
4. CANCELLIERE Antonino	X		
5. CASCONI Santi	X		
6. CICALA Gianluca		X	
7. CUOMO Massimo			X
8. DATO Zaira		X	
9. DOTTO Edoardo		X	
10. FICHERA Sergio	X		
11. FOTI Enrico	X		
12. GHERSI Aurelio	X		
13. IMPOLLONIA Nicola	X		
14. IGNACCOLO Matteo	X		
15. LA GRECA Paolo	X		
16. LANZAFAME Rosario			X
17. LA ROSA Guido	X		
18. MARTINICO Francesco			X
19. MESSINA Bruno			X
20. MODICA Carlo	X		
21. NIGRELLI Fausto	X		
22. PEZZINGA Giuseppe	X		
23. POLLICINO Antonino Giovanni			X
24. RECCA Antonino	X		
25. REJTANO Bartolomeo	X		
26. SALEMI Angelo			X
27. SINATRA Rosario Giovanni			X
28. STURIALE Luisa	X		
29. TRUPPI Carlo		X	
30. VAGLIASINDI Federico			X
Professori Associati			
1. ALINI Luigi		X	
2. ANCARANI Alessandro		X	
3. ATRIPALDI Anna Maria			X
4. BLANCO Ignazio	X		
5. CAMPISANO Alberto	X		
6. CAPONETTO Rosa	X (esce alle 17:00)		
7. CAROCCI Caterina		X	

8.	CASCIATI Sara	In congedo per motivi di studio/ricerca		
9.	CASTAGNETO Francesca	X		
10.	CELANO Giovanni	X		
11.	CONTI Stefania			X
12.	CONTRAFATTO Loredana	X		
13.	COSTA Antonio	X		
14.	D'AVENI Antonino	X		
15.	DE MEDICI Stefania		X	
16.	DELL'OSSO Riccardo		X	
17.	DI GRAZIANO Alessandro	X		
18.	DI MAURO Carmela			X
19.	FARGIONE Giovanna Angela	X		
20.	FIDONE Emanuele		X	
21.	GALIZIA Maria Teresa	X		
22.	GHERSI Fabio		X	
23.	GRAVAGNO Filippo	X		
24.	GRECO Annalisa	X		
25.	GRECO Leopoldo			X
26.	LATINA Vincenzo		X	
27.	LEONARDI Salvatore	X		
28.	LOMBARDO Grazia	X		
29.	LONGO Antonino		X	
30.	MAGNANO DI SAN LIO Eugenio		X	
31.	MARINO Edoardo	X		
32.	MARGANI Giuseppe	X		
33.	MASSIMINO Maria Rossella	X		
34.	MESSINA Michele	X		
35.	MIRONE Giuseppe	X		
36.	MOTTA Ernesto		X	
37.	MUSSUMECI Giuseppe	X		
38.	NAVARRA Marco	In congedo per motivi di studio/ricerca		
39.	NOCERA Francesco			X
40.	ROCCARO Paolo	X		
41.	ROSSI Pier Paolo	X		
42.	SANTORO V. Cinzia	X		
43.	SAPIENZA Vincenzo	X		
44.	SCANDURA Pietro	X		
45.	SCIUTO Gaetano	X		
46.	TAIBI Giacinto	X		
47.	TRIGILIA Lucia	In congedo per motivi di studio/ricerca		
48.	VALENTI Rita	X		
49.	VITALE Maria			X
Ricercatori universitari				
1.	BARBERA Paola			X
2.	CALVAGNA Simona	X		
3.	CAMMARATA Alessandro			X
4.	CANNELLA Salvatore			X
5.	CANNIZZARO Francesco	X		
6.	CANTONE Fernanda		X	
7.	D'URSO Sebastiano	X		
8.	DI GREGORIO Giuseppe		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	X		
25.	SAJIA Laura		X	
26.	SANFILIPPO Giulia	X		
27.	SANTAGATI Cettina			X
28.	SPINA Maurizio		X	
Rappresentanti degli studenti e dei dottorandi				
1.	CAMPOLO Pietro	X		
2.	CAROLLO Federica	X		
3.	COSTANTINO Gianluca		X	
4.	DI FRANCESCO Giuseppe	X		
5.	GURGONE Antonio	X		
6.	MILAZZO Luca Francesco		X	
7.	MOSCHETTO Antonino		X	
8.	MUSARRA Fausto Giuseppe L.			X
9.	ORLANDO Stefano	X		
10.	SACCUZZO Salvatore	X		
11.	SCAVONE Giuseppe		X	
12.	SPADAFORA Luca Antonio		X	
13.	TRINGALE Martina		X	
14.	TROVATO Arianna		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 66 componenti con diritto di voto su 125, di cui 24 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. Ricercatore TD tipo b) settore concorsuale 08/B1 "Geotecnica": sostituzione componente Commissione giudicatrice;
4. Didattica (L, LL.MM. e L.M. a c.u.) – A.A. 2018-2019 corsi di studio sede di Catania:
 - 4.1 Adempimenti SUA CdS 2018:
 - 4.1.1 docenti di riferimento;
 - 4.1.2 quadro A1.b: consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (consultazioni successive);
 - 4.1.3 quadro A3.b: modalità di ammissione
 - 4.1.4 quadro A4.b2: conoscenza e comprensione e capacità di applicare conoscenze e comprensione: dettaglio;
 - 4.1.5 quadro A5.b: modalità di svolgimento della prova finale;
 - 4.1.6 quadro B1: descrizione del percorso di formazione;
 - 4.1.7 quadro B4: infrastrutture;
 - 4.1.8 quadro B5: servizi di contesto;
 - 4.1.9 quadro D2: organizzazione e responsabilità della AQ a livello di Corso di Studio;
 - 4.1.10 quadro D3: programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative;

- 4.2 Attribuzione compito didattico alla dott.ssa Saija ricercatore TD di tipo b) presso il CdLM in Ingegneria Edile Architettura LM-4;
5. Sottoscrizione contratto di comodato d'uso apparecchiature con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM) e nomina referente per il DICAR;
6. Prof. Carmelo Nigrelli – richiesta svolgimento attività didattica presso l'Università “Kore” di Enna e relativa convenzione da stipulare;
7. Partecipazione del prof. Gravagno alla proposta progettuale “M.I.P.A.T. Mitigazione Idrogeologica Paesaggio Ambiente Territorio” da svolgere presso la Riserva naturale orientata “La Timpa di Acireale” ente capofila Circolo Lega per l'Ambiente Sartorius Waltershausen (ratifica).

Ordine del giorno aggiunto:

8. Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa:
 - 8.1 Proposta Salone dello Studente territoriale;
 - 8.2 Approvazione Regolamento didattico corso di studio in Architettura – a.a. 2018/2019;
 - 8.3 Fondo sostegno giovani – proposta bando di tutorato;
 - 8.4 Programmazione attività di tutorato qualificato e didattica integrativa;
 - 8.5 Manifesto degli studi: offerta formativa 2018/2019 – CdLM in Architettura;
 - 8.5.1 Didattica programmata;
 - 8.5.2 Didattica erogata;
 - 8.5.3 Copertura insegnamenti;
 - 8.5.4 Rinnovo contratti di insegnamento;
 - 8.5.5 Dichiarazione corsi vacanti;
9. Borse di ricerca;
10. Assegni di ricerca;
11. Protocolli d'intesa, accordi, contributi liberali, convenzioni di ricerca e convenzioni c/terzi;
12. Nomina esperto Cooptato nel Consiglio Scientifico INSTM

1.COMUNICAZIONI

Il Direttore comunica che, con Decreto Rettorale del 25 maggio 2018 - n. 1953, il dott. Luigi Pellegrino è stato nominato rappresentante dei docenti in seno alla Commissione paritetica della Struttura Didattica Speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa, per lo scorcio del quadriennio 2016/2020, in sostituzione del prof. Edoardo Dotto, decaduto.

Il Direttore comunica che, con Decreto Rettorale del 6 giugno 2018 - n. 2097, la Prof.ssa Rita Valenti, professore associato nel settore scientifico disciplinare ICAR/17 “Disegno” presso la SDS di Architettura, è stata collocata in congedo per motivi di studio e di ricerca dal 1 novembre 2018 al 31 ottobre 2019, ai sensi dell'art. 17 del D.P.R. n° 382 dell'11/07/1980. Durante tale periodo la Prof.ssa R. Valenti conserverà la sua qualità di professore di ruolo in servizio attivo ai fini della carriera e del trattamento economico.

Il Direttore comunica che il DICAR, nell'ambito dell'accordo con la Fondazione Renzo Piano, ha bandito un concorso per n.1 posto di stage presso gli uffici Renzo Piano Building Workshop (RPBW) di Parigi. Lo stage si svolgerà dal 04 settembre 2018 per una durata di sei mesi ed è interamente finanziato da una borsa di studio messa a disposizione dalla Fondazione stessa. Possono concorrere gli iscritti al quinto anno del Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Ingegneria Edile-Architettura. I candidati dovranno dimostrare una buona conoscenza della lingua inglese oltre che dei principali software di grafica e progettazione architettonica. La domanda va formulata ai sensi del bando pubblicato e dovrà pervenire per posta elettronica entro il 27 giugno 2018.

Il Direttore comunica che, ai sensi dell'art. 15 ter del decreto legge 16 ottobre 2017 n. 148 convertito con legge 4 dicembre 2017 n. 172 dal titolo “individuazione delle norme tecniche e degli standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate”, entro il 31 Dicembre 2018 l'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie deve individuare le norme tecniche e gli standard di sicurezza applicabili alle reti funzionalmente isolate dal resto del sistema ferroviario nonché ai gestori del servizio che operano su tali reti. A tale scopo è stato costituito un apposito Gruppo di Lavoro che, per il DICAR prevede la presenza del Prof. Alessandro Di Graziano, a supporto dell'attività di normazione in funzione di analisi ed approfondimenti sullo stato delle reti interessate.

Il Prof. Antonino Cancelliere, invitato dal Direttore, comunica che la proposta “SIMETORes: Urban adaptation and community learning for a RESilient Simeto valley”, presentata nell’ambito dell’ultima call del programma europeo LIFE del DG Environment è stata approvata in via definitiva. La proposta, che vede coinvolti oltre il DICAR, i comuni di Paternò (capofila), Ragalna e S. Maria di Licodia, si inserisce nell’ambito delle attività del Patto di Fiume Simeto, ed ha come obiettivi la promozione delle infrastrutture blu e verdi per la gestione dei deflussi meteorici in ambito urbano e la sensibilizzazione delle comunità, dei tecnici e delle istituzioni verso pratiche di adattamento ai cambiamenti climatici, con particolare riferimento al rischio di alluvione. In particolare, il progetto di ricerca, della durata di tre anni e mezzo, prevede la realizzazione di infrastrutture verdi e blu nei comuni interessati, nonché numerose attività di formazione, sensibilizzazione e disseminazione rivolte alle scuole, alla cittadinanza, alle professioni tecniche e alle istituzioni; pertanto, esso si inserisce a pieno titolo anche tra le attività di terza missione e di servizio al territorio svolte dal DICAR.

2. APPROVAZIONE VERBALE SEDUTA PRECEDENTE

Il Direttore comunica che non sono pervenute richieste di correzione per il verbale n. 06/2018. Pertanto, il predetto verbale n.06 del 29/05/2018 è approvato all’unanimità.

3. RICERCATORE TD TIPO B) SETTORE CONCORSUALE 08/B1 “GEOTECNICA”: SOSTITUZIONE COMPONENTE COMMISSIONE GIUDICATRICE

Il Direttore preliminarmente ricorda che, nel corso della scorsa seduta del CdD, svoltasi in data 29/05/2018, questo Consiglio aveva deliberato la proposta di Commissione giudicatrice relativamente alla selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lettera b), della legge 240/2010, per il settore concorsuale 08/B1 “Geotecnica”.

La suddetta Commissione era composta dai seguenti 3 professori, inquadrati nel Settore Scientifico-Disciplinare ICAR/07 - Geotecnica, corrispondente al settore concorsuale 08/B1 – Geotecnica.

- Prof.ssa Maria Rossella Massimino (DICAR – Università di Catania)
- Prof. Francesco Castelli (Università Kore di Enna);
- Prof. Giuseppe Lanzo (Università di Roma “La Sapienza”).

A seguito di verifica amministrativa, il Prof. F. Castelli è risultato non possedere i requisiti degli aspiranti commissari per l’ASN, in quanto, pur possedendoli oggi, non ne era invece in possesso alla data di scadenza del Decreto Ministeriale 7 giugno 2016 n. 120 - “Regolamento recante criteri e parametri per la valutazione dei candidati ai fini dell’attribuzione dell’abilitazione scientifica nazionale per l’accesso alla prima e alla seconda fascia dei professori universitari, nonché le modalità di accertamento della qualificazione dei Commissari, ai sensi dell’articolo 16, comma 3, lettere a), b) e c) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, e successive modifiche, e degli articoli 4 e 6, commi 4 e 5, del decreto del Presidente della Repubblica 4 aprile 2016, n. 95”.

Alla luce di ciò, bisogna nominare un nuovo componente la commissione.

Sentiti i docenti del SSD, Prof. E. Motta e Prof.ssa M. R. Massimino, si propone di deliberare la seguente commissione di docenti, con la Prof.ssa L. Montrasio in sostituzione del Prof. F. Castelli:

- Prof.ssa Maria Rossella Massimino (DICAR – Università di Catania)
- Prof.ssa Lorella Montrasio (Università degli Studi di Parma);
- Prof. Giuseppe Lanzo (Università di Roma “La Sapienza”).

Il presente punto all’ordine del giorno relativo alla nomina della Commissione viene approvato dagli aventi diritto all’unanimità seduta stante.

4.1 ADEMPIMENTI SUA CDS 2018

Il Direttore comunica che, nell’ambito degli adempimenti previsti dalla SUA-CdS 2018, occorre, per ognuno dei corsi di studio afferenti al DICAR, che:

1. venga definito il quadro dei docenti di riferimento, necessario ai fini dell’accreditamento periodico dei corsi di studio e calcolato con riferimento al quadro “Didattica erogata” della SUA;
2. vengano definiti i contenuti dei seguenti quadri della SUA (Scheda Unica Annuale) del Corso di Studi:
 - A1.b(Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (consultazioni successive))
 - A3.b (Modalità di ammissione)
 - A4.b.2 (Conoscenza e comprensione, e capacità di applicare conoscenza e comprensione: dettaglio)
 - A5.b (Modalità di svolgimento della prova finale)
 - B1 (Descrizione del percorso di formazione)
 - B4 (Infrastrutture)

- B5 (Servizi di contesto)
- D2 (Organizzazione e responsabilità della AQ a livello di Corso di Studio)
- D3 (Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative)

4.1.1 DOCENTI DI RIFERIMENTO

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi ai docenti di riferimento, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale). Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri della SUA 2018 relativi ai docenti di riferimento dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.2 QUADRO A1.B: CONSULTAZIONE CON LE ORGANIZZAZIONI RAPPRESENTATIVE - A LIVELLO NAZIONALE E INTERNAZIONALE - DELLA PRODUZIONE DI BENI E SERVIZI, DELLE PROFESSIONI (CONSULTAZIONI SUCCESSIVE)

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alla *consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (consultazioni successive docenti di riferimento) - Quadro A1.b*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri A1.b della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.3 QUADRO A3.B: MODALITÀ DI AMMISSIONE

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alla *modalità di ammissione - Quadro A3.b*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri A3.b della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.4 QUADRO A4.B2: CONOSCENZA E COMPrensIONE E CAPACITÀ DI APPLICARE CONOSCENZE E COMPrensIONE: DETTAGLIO

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i

Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alla *conoscenza e comprensione e capacità di applicare conoscenze e comprensione: dettaglio – Quadro A4.b2*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri A4.b2 della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.5 QUADRO A5.B: MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA FINALE

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alla *modalità di svolgimento della prova finale – Quadro A5.b*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri A5.b della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.6 QUADRO B1: DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alla *descrizione del percorso di formazione – Quadro B1*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri B1 della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.7 QUADRO B4: INFRASTRUTTURE

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alle *infrastrutture – Quadro B4*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri B4 della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.8 QUADRO B5: SERVIZI DI CONTESTO

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi ai *servizi di contesto – Quadro B5*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri B5 della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.9 QUADRO D2: ORGANIZZAZIONE E RESPONSABILITÀ DELLA AQ A LIVELLO DI CORSO DI STUDIO

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi ai *organizzazione e responsabilità della AQ a livello di corso di studio – Quadro D2*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri D2 della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.1.10 QUADRO D3: PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI E SCADENZE DI ATTUAZIONE DELLE INIZIATIVE

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33); i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito ai quadri della SUA 2018 relativi alla *programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative – Quadro D3*, approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (allegati al presente verbale).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità i quadri D3 della SUA 2018 dei seguenti Corsi di Studio: Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.); Ingegneria Civile e Ambientale (L-7); Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti (LM-23); Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica (LM-23); Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35); Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM-22); Ingegneria Gestionale (LM-31); Ingegneria Meccanica (LM-33).

I suddetti quadri verranno trasmessi all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

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

4.2 ATTRIBUZIONE COMPITO DIDATTICO ALLA DOTT.SSA SAIJA RICERCATORE TD DI TIPO B) PRESSO IL CDLM IN INGEGNERIA EDILE ARCHITETTURA LM-4

Il Direttore ricorda preliminarmente che il Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 1 marzo 2018 ha deliberato favorevolmente in merito alla chiamata diretta della dott.ssa Laura Saija quale ricercatore a tempo determinato di tipo b) della legge 240/210 per il settore concorsuale 08/F1 "Pianificazione e progettazione urbanistica e territoriale", SSD ICAR/20 "Tecnica e pianificazione urbanistica".

Il Direttore ricorda, altresì, che ai sensi della normativa vigente i ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 della legge 240/2010, devono svolgere ogni anno compiti didattici per 350 ore, di cui di norma 60 ore di didattica frontale.

Il Direttore, per quanto sopra, considerato che la dott.ssa Laura Saija ha preso servizio in data il 01/06/2018, sentito il decano del settore prof. Paolo La Greca, nonché il prof. D. La Rosa, al fine di ripartire i carichi didattici in maniera equilibrata tra i docenti del settore, propone al Consiglio di attribuire alla dott.ssa Laura Saija, per l'A.A.2018/2019, per carico didattico, l'insegnamento di Pianificazione Territoriale (6 CFU) presso il Corso di Laurea in Pianificazione e Tutela del Territorio e del Paesaggio, attualmente coperto dal prof. Daniele La Rosa.

Il Consiglio approva all'unanimità l'attribuzione del compito didattico alla Dott.ssa L. Saija.
Il presente punto all'ordine del giorno è approvato seduta stante.

5. SOTTOSCRIZIONE CONTRATTO DI COMODATO D'USO APPARECCHIATURE CON IL CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (INSTM) E NOMINA REFERENTE PER IL DICAR

Il Direttore comunica che, per interessamento del Prof. Gianluca Cicala, è pervenuta la richiesta da parte del Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM) di Firenze - già partner dell'Università di Catania nell'ambito della Convenzione - Quadro rinnovata per il periodo 2015-2021- per la stipula di un contratto di comodato d'uso apparecchiature con l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del DICAR, finalizzato allo "*Sviluppo di attività, programmi, progetti e iniziati e nell'ambito delle aree d'intervento della Scienza e Tecnologia dei Materiali*". A tal fine l'INSTM concederà all'Ateneo di Catania e, in particolare, al DICAR, l'uso non esclusivo delle apparecchiature di cui all'allegato 1 del contratto (allegato al presente verbale), affinché se ne serva per la creazione, presso i locali del DICAR indicati nell'allegato 2 del contratto, di un laboratorio per sviluppo di attività, programmi, progetti ed iniziative di comune interesse con apporto reciproco di risorse.

La gestione del laboratorio, così come la sua manutenzione, saranno a carico del DICAR.

Il Contratto in argomento ha la durata fino al 29 aprile 2021 e potrà essere rinnovato di comune accordo nell'ambito del corso di validità della Convenzione-Quadro sopra citato. Le Parti potranno recedere dal presente accordo mediante comunicazione con un preavviso di almeno 6 mesi.

Il Consiglio all'unanimità approva di proporre al Magnifico Rettore la stipula del contratto di comodato d'uso apparecchiature con l'INSTM e, contestualmente, nomina come referente per il DICAR il Prof. Gianluca Cicala.

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

6. PROF. CARMELO NIGRELLI – RICHIESTA SVOLGIMENTO ATTIVITÀ DIDATTICA PRESSO L'UNIVERSITÀ "KORE" DI ENNA E RELATIVA CONVENZIONE DA STIPULARE

Il Direttore, preliminarmente, riferisce che il Prof. Fausto Carmelo Nigrelli ha richiesto l'autorizzazione a svolgere parte della propria attività didattica presso l'Università degli Studi "Kore" di Enna, sulla base di una Convenzione da stipulare ai sensi dell'art.6, comma 11 della Legge 240/2010 tra l'Università degli Studi di Catania e l'Università degli Studi "Kore" di Enna.

Detta stipulanda Convenzione prevede, tra l'altro, che per l'a.a. 2018/2019 l'Università degli Studi "Kore" di Enna affiderà al Prof. Nigrelli l'insegnamento di "Tecnica e pianificazione urbanistica" (SSD ICAR/20) presso il corso di studio LM-4 in Architettura. Inoltre, ai sensi dell'art. 2 della medesima Convenzione, l'impegno annuo del docente sarà, quindi ripartito al 50% di ore per l'incarico di insegnamento presso l'Università di Enna e al 50% di ore presso l'Università di Catania.

Il Direttore comunica altresì che il Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura, in data 6/06/2018, ha deliberato favorevolmente in merito alla richiesta avanzata dal Prof. Fausto Carmelo Nigrelli, subordinatamente alla stipula della Convenzione sopra citata.

Il Consiglio, dopo ampia discussione approva di proporre al Magnifico Rettore la stipula della Convenzione con l'Università degli Studi "Kore" di Enna e, in subordine all'approvazione della Convenzione medesima da parte degli organi superiori, approva la richiesta di svolgimento di attività didattica presso l'Università degli Studi "Kore" di Enna inoltrata dal Prof. Fausto Carmelo Nigrelli.

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

7. PARTECIPAZIONE DEL PROF. GRAVAGNO ALLA PROPOSTA PROGETTUALE "M.I.P.A.T. MITIGAZIONE IDROGEOLOGICA PAESAGGIO AMBIENTE TERRITORIO" DA SVOLGERE PRESSO LA RISERVA NATURALE ORIENTATA "LA TIMPA DI ACIREALE" ENTE CAPOFILA CIRCOLO LEGA PER L'AMBIENTE SARTORIUS WALTERSHAUSEN (RATIFICA)

Il Direttore comunica che il Prof. Filippo Gravagno gli ha inoltrato la richiesta di partecipazione alla proposta progettuale "M.I.P.A.T. Mitigazione Idrogeologica Paesaggio Ambiente Territorio" da svolgere presso la riserva naturale orientata "la Timpa di Acireale" ed il cui Ente Capofila è il Circolo Lega per

l'Ambiente Sartorius Waltershausen. In particolare, le attività del DICAR riguarderanno la consulenza scientifica per la realizzazione di un SIT e per l'animazione territoriale al fine di diffondere la consapevolezza sui rischi delle comunità locali.

La durata del progetto è di 30 mesi con un costo complessivo di € 300.000,00. L'eventuale cofinanziamento a carico del Dipartimento sarà coperto con ore uomo del Prof. F. Gravagno.

Il Direttore comunica altresì che, data l'imminente scadenza del bando relativo alla presentazione della proposta progettuale in argomento, ha già provveduto ad autorizzare la partecipazione del Prof. F. Gravagno.

Il Consiglio approva a ratifica la partecipazione del Prof. Gravagno alla proposta progettuale M.I.P.A.T. Il presente punto all'ordine del giorno è approvato seduta stante.

ORDINE DEL GIORNO AGGIUNTO

8. STRUTTURA DIDATTICA SPECIALE DI ARCHITETTURA DI SIRACUSA

8.1 PROPOSTA SALONE DELLO STUDENTE TERRITORIALE

8.2 APPROVAZIONE REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI STUDIO IN ARCHITETTURA – A.A. 2018/2019

Il Direttore comunica che occorre procedere con l'approvazione del Regolamento Didattico relativo al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa, per l'a.a. 2018-2019.

Il Direttore, pertanto, invita la professoressa Castagneto, Presidente del Cds di Siracusa interessato ad esporre la proposta di Regolamento Didattico per l'AA 2018/2019, così come approvata dal Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura nel corso dell'adunanza dello scorso 6 giugno.

Prende dunque la parola la professoressa Castagneto che espone la proposta di Regolamento Didattico allegata al presente verbale.

Il Consiglio dopo ampio dibattito approva all'unanimità il Regolamento Didattico per l'AA 2018/2019 relativo al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa.

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

8.3 FONDO SOSTEGNO GIOVANI – PROPOSTA BANDO DI TUTORATO

8.4 PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ DI TUTORATO QUALIFICATO E DIDATTICA INTEGRATIVA

8.5 MANIFESTO DEGLI STUDI: OFFERTA FORMATIVA 2018/2019 – CDLM IN ARCHITETTURA

8.5.1 DIDATTICA PROGRAMMATA

Il Direttore comunica che occorre procedere con l'approvazione della Didattica programmata relativa al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa, per l'a.a. 2018-2019.

Il Direttore, pertanto, invita la professoressa Castagneto, Presidente del CdS di Siracusa interessato ad esporre la proposta di Didattica programmata per l'AA 2018/2019, così come approvata dal Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura nel corso dell'adunanza dello scorso 6 giugno.

Prende dunque la parola la professoressa Castagneto che espone la proposta di didattica programmata allegata al presente verbale.

Il Consiglio dopo ampio dibattito approva all'unanimità la didattica programmata per l'AA 2018/2019 relativa al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa.

I quadri prospettici estratti dalla piattaforma GOMP, sono allegati al presente verbale e di esso costituiscono parte integrante.

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

8.5.2 DIDATTICA EROGATA

Il Direttore comunica che occorre procedere con l'approvazione della Didattica Erogata relativa al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa, per l'a.a. 2018-2019.

Il Direttore, pertanto, invita la professoressa Castagneto, Presidente del CdS di Siracusa interessato ad esporre la proposta di Didattica erogata per l'AA 2018/2019, così come approvata dal Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura nel corso dell'adunanza dello scorso 6 giugno.

Prende dunque la parola la professoressa Castagneto che espone la proposta di didattica erogata allegata al presente verbale.

Il Consiglio dopo ampio dibattito approva all'unanimità la didattica erogata per l'AA 2018/2019 relativa al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa.

I quadri prospettici estratti dalla piattaforma GOMP, sono allegati al presente verbale e di esso costituiscono parte integrante.

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

8.5.3 COPERTURA INSEGNAMENTI

Il Direttore comunica che occorre procedere con l'approvazione della copertura degli insegnamenti relativa al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa, per l'a.a. 2018-2019.

Il Direttore, pertanto, invita la professoressa Castagneto, Presidente del CdS di Siracusa interessato ad esporre la proposta di copertura insegnamenti per l'AA 2018/2019, così come approvata dal Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura nel corso dell'adunanza dello scorso 6 giugno.

Prende dunque la parola la professoressa Castagneto che espone la proposta di copertura insegnamenti allegata al presente verbale.

Il Consiglio dopo ampio dibattito approva all'unanimità la copertura insegnamenti per l'AA 2018/2019 relativa al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa.

I quadri prospettici estratti dalla piattaforma GOMP, sono allegati al presente verbale e di esso costituiscono parte integrante.

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

8.5.4 RINNOVO CONTRATTI DI INSEGNAMENTO

Il Direttore comunica che occorre procedere con il rinnovo dei contratti di insegnamento relativamente al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa, per l'a.a. 2018-2019.

Il Direttore, pertanto, invita la professoressa Castagneto, Presidente del CdS di Siracusa interessato ad esporre la proposta di rinnovo dei contratti di insegnamento per l'AA 2018/2019, così come approvata dal Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura nel corso dell'adunanza dello scorso 6 giugno.

Prende dunque la parola la professoressa Castagneto che espone la proposta di rinnovo dei contratti di insegnamento allegata al presente verbale.

Il Consiglio dopo ampio dibattito approva all'unanimità il rinnovo dei contratti di insegnamento per l'AA 2018/2019 relativamente al Corso di Studio LM4 a c.u. in Architettura attivato presso la SDS di Siracusa.

I quadri prospettici estratti dalla piattaforma GOMP, sono allegati al presente verbale e di esso costituiscono parte integrante.

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

8.5.5 DICHIARAZIONE CORSI VACANTI

Il Direttore comunica che il Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura, nel corso dell'adunanza dello scorso 6 giugno, ha autorizzato la fase dell'interpello presso i dipartimenti interessati e, in subordine, la vacanza, richiedendo che sia indetto il bando per le relative coperture mediante affidamento o, in assenza di domande, attraverso contratto di diritto privato, ai sensi del D.M. 21/05/98 n° 242 e del "Regolamento per gli affidamenti e contratti per esigenze didattiche, anche integrative", emanato con D.R. n° 2396 del 2/05/2011 degli insegnamenti sotto elencati;

- Laboratorio di rappresentazione e geometria descrittiva – B – 12 CFU-144 ore (importo € 3.600,00)
- Lingua inglese – 6 CFU - 48 ore (importo € 1.200,00)
- Consolidamento degli edifici - B nell'ambito del Laboratorio di restauro – 6 CFU - 60 ore (importo € 1.500,00)
- Storia ambientale – 8 CFU – 80 ore (importo € 2.000,00)
- Scenografia – 4 CFU – 40 ore (importo € 1.000,00)
- Composizione architettonica – 2 CFU – 20 ore (importo € 500,00)
- Moderne tecniche di progettazione antisismica – 8 CFU – 80 ore (importo € 2.000,00).
- Il Consiglio, sulla base delle delibere del Consiglio della Struttura Didattica Speciale di Architettura (adunanza del 6 giugno 2018) delibera all'unanimità:
 - che il bando di concorso preveda la scadenza dei termini di presentazione delle domande entro 7 giorni dalla pubblicazione e la presentazione, da parte dei candidati, di un programma sintetico dei corsi;
 - che gli affidamenti o i contratti in argomento avranno efficacia solo se gli insegnamenti saranno effettivamente attivati, anche rispetto al numero di studenti frequentanti;

- che la spesa graverà, secondo i criteri di retribuzione stabiliti dal C.A. sui fondi stanziati dalla Provincia Regionale di Siracusa per il funzionamento della struttura didattica di Architettura, giusto accordo con transazione stipulato in data 9 giugno 2010.
- Il presente punto all'o.d.g. viene approvato seduta stante.

9. BORSE DI RICERCA

9.1. Il Direttore comunica che, al fine di accelerare l'inizio delle attività relative alla ricerca dal titolo "Rilievo digitale e analisi grafica degli elementi architettonici e formali del barocco di Noto" e per la quale è stata bandita la pubblica selezione per l'attribuzione di n.1 borsa di ricerca (D.R. n. 1700 del 07/05/2018), ha provveduto a nominare la commissione per l'esame delle istanze pervenute al fine dell'attribuzione della suddetta borsa di ricerca.

Tale commissione è così costituita:

- Prof.ssa Mariateresa Galizia (presidente);
- Prof. Gaetano Sciuto (componente);
- Dott.ssa Cettina Santagati (segretario).

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

9.2. Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta del Prof. Enrico Foti 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: *Valutazione di rischi costieri e sistemi di allertamento.*

Titolo della borsa di ricerca: *Studio di un modello di valutazione dei rischi sottocosta per lo sviluppo di un sistema di pre-allertamento della popolazione.*

Responsabile scientifico: *Prof. Enrico Foti*

Requisiti di ammissione: *Laurea specialistica/magistrale in: Laurea Magistrale in Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti o titolo equivalente*

Eventuali altri titoli di studio e/o professionali: *Dottorato di ricerca in discipline idrauliche*

Eventuali competenze ed esperienze specifiche valutabili: *1. Esperienza nel campo dell'ingegneria costiera e della protezione delle coste; 2. Esperienza nella messa a punto di sistemi di valutazione, monitoraggio ed early warning in ambito costiero.*

Durata della borsa: *6 mesi.*

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

Importo della borsa: *€ 12.000,00 compresi oneri a carico dell'amministrazione.*

La spesa di € 12.000,00 graverà su: *Progetto NEWS Italia -Malta (Responsabile Scientifico: Prof. Enrico Foti).*

Il Consiglio approva unanime l'attivazione della suddetta borsa di ricerca e approva altresì il relativo schema di richiesta che costituisce parte integrante del presente verbale, dando mandato al Direttore di adempiere a tutti gli atti e i provvedimenti di competenza.

Il presente punto all'odg è approvato seduta stante.

10. ASSEGNI DI RICERCA

Preliminarmente il Direttore ricorda che nell'adunanza del 16 novembre 2017 è stato deliberato di cofinanziare con fondi del DICAR il rinnovo dei seguenti assegni (costo assegno anno 2018: € 23.787,00):

- Titolo del progetto: *Studio dei processi idrologici relativi a frane superficiali in un contesto di cambiamenti climatici.* Titolare: *David Johnny Peres.* Tutor: *Prof. A. Cancelliere.*
- Titolo del progetto: *Road asset management for sustainable development infrastructure monitoring.* Titolare: *Carmelo D'Agostino.* Tutor: *Prof. S. Cafiso.*
- Titolo del progetto: *Il patrimonio storico monumentale-metodi per la stima e la mitigazione del rischio sismico.* Titolare: *Francesco Cannizzaro.* Tutor: *Prof. I. Calì.*
- Titolo del progetto: *Rimozione di contaminanti emergenti nelle acque tramite trattamenti avanzati e sviluppo di nuovi indicatori per il controllo in tempo reale del processo di rimozione.* Titolare: *Massimiliano Sgroi.* Tutor: *Prof. F. Vagliasindi.*

Successivamente, nell'adunanza del 29 maggio 2018 è emersa la richiesta dei professori Calì e Cafiso di trasformare i suddetti rinnovi in nuove attivazioni. Tale richiesta è stata motivata come di seguito

riportato: il prof. Calì ha ricordato che il beneficiario dell'assegno ingegnere Cannizzaro ha già preso servizio nel DICAR come RTD tipo A) presso al SDS di Siracusa; ii) il prof. Cafiso ha comunicato che il beneficiario ingegnere D'Agostino, alla scadenza dell'assegno, trascorrerà un periodo di ricerca presso l'università svedese di Lund con un finanziamento della stessa università.

Con riferimento ai due assegni di cui sono beneficiari gli ingegneri Peres e Sgroi, ad integrazione di quanto già deliberato in merito al cofinanziamento da parte del DICAR a novembre del 2011, bisogna oggi delibare l'approvazione della relazione sull'attività di ricerca svolta dagli assegnisti e la quota di cofinanziamento da parte del docente.

Il Consiglio, valutata positivamente l'attività di ricerca svolta, approva all'unanimità seduta stante il rinnovo di entrambi gli assegni con le seguenti caratteristiche:

Titolo del progetto: *Rimozione di contaminanti emergenti nelle acque tramite trattamenti avanzati e sviluppo di nuovi indicatori per il controllo in tempo reale del processo di rimozione.* Titolare: *Massimiliano Sgroi.* Tutor: *Prof. F. Vagliasindi.* Quota di finanziamento:

quota del 50% a carico del DICAR: capitolo originario 15080202-2017-130021052 convertito nel 2018 in 15020401-2018-130021052;

quota del 50% a carico del docente prof. Vagliasindi: 15045001-2018-59813022031.

Titolo del progetto: *Studio dei processi idrologici relativi a frane superficiali in un contesto di cambiamenti climatici.* Titolare: *David Johnny Peres.* Quota di finanziamento:

quota del 50% a carico del DICAR: capitolo originario 15080202-2017-130021052 convertito nel 2018 in 15020401-2018-130021052;

quota del 50% a carico del docente prof. Cancelliere: 15041302-2018-59725022039.

11. PROTOCOLLI D'INTESA, ACCORDI, CONTRIBUTI LIBERALI, CONVENZIONI DI RICERCA E CONVENZIONI C/TERZI

11.1. Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte della ditta Promostand S.r.L. per la stipula di una convenzione di ricerca con l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del DICAR per interessamento del Prof. Massimo Cuomo, finalizzata alla "Analisi di una tendostruttura soggetta a un carico da blast secondo API 756".

Le attività di ricerca dovranno svolgersi entro 100 giorni a decorrere dalla data del pagamento dell'anticipo di cui all'art. 5 della Convenzione. Il corrispettivo previsto è pari a € 16.000,00 (IVA esclusa). Responsabili scientifici saranno, per il DICAR, il Prof. M. Cuomo e, per la Promostand S.r.L., l'arch. Orazio Davide Igor Famà.

L'articolazione dei costi del DICAR è la seguente:

Voce di costo	Importo €
Spese per risorse umane interne	5.900,00
Spese per risorse umane esterne	5.000,00
Spese per consumi di diretta imputazione e missioni	3.020,00
Spese generali della struttura (5% del corrispettivo)	800,00
Quota di ammortamento delle immobilizzazioni utilizzate	-
Accantonamento per fondo di ricerca d'Ateneo (1% del corrispettivo)	160,00
Accantonamento per fondo comune d'Ateneo (4% del corrispettivo)	640,00
Accantonamento per fondo legale d'Ateneo (1% del corrispettivo)	160,00
Utile (2% del corrispettivo)	320,00
Sommano (totale al netto di IVA)	16.000,00
IVA (22%)	3.520,00
Sommano (totale lordo)	19.520,00

Preso atto che:

- la prestazione ha per oggetto la "Analisi di una tendostruttura soggetta a un carico da blast secondo API 756"
- il responsabile scientifico della prestazione sarà il Prof. M. Cuomo;

- oltre al Prof. M. Cuomo, parteciperanno alla convenzione anche la Prof.ssa L. Contrafatto, il Prof. L. Greco e alcune unità di personale tecnico amministrativo. Al riguardo si precisa che per il personale tecnico amministrativo il compenso si riferisce alle attività prestate al di fuori dell'orario di lavoro. Il Consiglio delibera, unanime, di autorizzare il Direttore ad attivarsi con l'Amministrazione Centrale, alla quale verranno trasmesse le copie della convenzione e del presente verbale, al fine di richiedere la stipula della convenzione stessa.

11.2. Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte del Comune di Catania per la stipula di un accordo di collaborazione scientifica con l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del DICAR per interessamento del Prof. Matteo Ignaccolo, nell'ambito del progetto CT 1.2.1.d – “*Progettazione e manutenzione evolutiva del sistema ITS*”, inserito nel Programma Complementare al PON “*Città Metropolitane 2014-2020*”.

L'accordo di collaborazione sarà efficace dalla data di registrazione del decreto di approvazione da parte della Corte dei Conti ed avrà una durata di 36 mesi dalla predetta data di efficacia. Responsabile scientifico per il DICAR sarà il Prof. Matteo Ignaccolo.

Il valore complessivo dell'attività di studio è pari a € 320.000,00 così suddiviso: a) € 30.000,00 a carico del Comune; b) € 260.000,00 al DICAR come rimborso massimo forfettario da parte del Comune per il ristoro delle spese effettivamente sostenute dal DICAR per lo svolgimento delle attività di propria competenza; c) € 30.000,00 a carico del DICAR per l'impegno di risorse umane interne per lo svolgimento delle attività in programma. È escluso il pagamento di un vero e proprio corrispettivo comprensivo di un margine di guadagno per il DICAR.

Le Parti potranno recedere dal presente accordo mediante comunicazione con un preavviso scritto di un mese.

Il Consiglio all'unanimità approva di proporre al Magnifico Rettore la stipula dell'accordo di collaborazione scientifica con il Comune di Catania.

12. NOMINA ESPERTO COOPTATO NEL CONSIGLIO SCIENTIFICO INSTM

Il Direttore comunica che è pervenuta una nota, a firma del Presidente e del Direttore del Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM), con la quale, a seguito della manifestata disponibilità del Prof. A. Recca, lo stesso viene confermato come Esperto Cooptato e Membro del Consiglio Scientifico INSTM anche per il prossimo quadriennio 2018-2022.

Lo stesso Prof. Recca, coerentemente con il D.R. n. 903 del 12 marzo 2018 con il quale è stato modificato il "Regolamento in materia di incompatibilità e di rilascio di autorizzazioni per l'assunzione da parte del personale docente di incarichi extra-istituzionali", ha già dato comunicazione al Magnifico Rettore della suddetta nomina specificando tutte le informazioni attinenti alla proposta di incarico extra-istituzionale quadriennale.

Il Consiglio, dopo breve discussione, anche in riscontro a quanto richiesto dall'AGAP con nota 79152 del 12/06/2018 allegata al presente verbale, approva la nomina del Prof. A. Recca a Esperto Cooptato e Membro del Consiglio Scientifico INSTM per il prossimo quadriennio 2018-2022, congratulandosi con lo stesso per il prestigioso incarico ricevuto.

Non essendovi ulteriori argomenti all'O.d.G., la seduta viene tolta alle ore 18:15.