



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
DIPARTIMENTO INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA

Verbale n. 14

Pag. n. 1

CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Adunanza del 22.12.2015

Verbale dell'adunanza del Consiglio di Dipartimento, convocata per il giorno 22.12.2015, alle ore 08:00 in prima convocazione e per il giorno 22.12.2015 alle ore 09:30 in seconda convocazione, presso l'aula Oliveri di Ingegneria, 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. CANALE Sascia		X	
3. CUOMO Massimo		X	
4. FIANCHINO Corrado	X		
5. FOTI Enrico	X		
6. GHERSI Aurelio		X	
7. LA GRECA Paolo	X		
8. MODICA Carlo		X	
9. OLIVETO Giuseppe		X	
10. PEZZINGA Giuseppe	X		
11. REJTANO Bartolomeo	X		
12. SALEMI Angelo	X		
13. STURIALE Luisa	X		
14. VAGLIASINDI Federico	X		
Professori Associati			
1. ANCARANI Alessandro		X	
2. ATRIPALDI Anna Maria		X	
3. CAFISO Salvatore	X		
4. CALIO' Ivo		X	
5. CAMPISANO Alberto	X		
6. CAPONETTO Rosa	X		
7. CANCELLIERE Antonio	X		
8. CASONE Santi	X		
9. CONTRAFATTO Loredana			X
10. D'AVENI Antonino		X	
11. DELL'OSSO Riccardo		X	
12. DI MAURO Carmela			X
13. GRAVAGNO Filippo	X		
14. GRECO Annalisa	X		
15. LEONARDI Salvatore			X
16. LOMBARDO Grazia		X	
17. LONGO Antonino	X		
18. MARGANI Giuseppe	X		
19. MASSIMINO Maria Rossella	X		
20. MOTTA Ernesto		X	
21. MUSSUMECI Giuseppe	X		
22. ROCCARO Paolo	X		
23. SANTORO V. Cinzia	X		
24. SAPIENZA Vincenzo	X		
25. SCANDURA Pietro	X		
26. SCIUTO Gaetano	X		

Ricercatori universitari			
1.	ANANIA Laura	X	
2.	D'URSO Sebastiano		X
3.	DI GREGORIO Giuseppe	X	
4.	GALIZIA Maria Teresa	X	
5.	GRASSO Salvatore	X	
6.	INTURRI Giuseppe		X
7.	LA ROSA Santi Daniele	X	
8.	MARINO Edoardo	X	
9.	MOSCHELLA Angela		X
10.	MUSUMECI Rosaria Ester	X	
11.	NERI Fabio		X
12.	SANFILIPPO Giulia	X	
13.	SANTAGATI Cettina	X	
14.	SPINA Maurizio		X
Rappresentante Dottorandi			
1.	GIUFFRIDA Nadia	X	
Rappresentanti degli studenti			
1.	BONGIOVANNI Alice Maria		X
2.	CALIO Antonino		X
3.	MONDELLI Gianmaria		X
4.	SCIUTO Gian Marco		X
5.	STRANO Agnese Maria Santa	X	

Presiede il Direttore prof. Enrico Foti; le funzioni di segretario verbalizzante sono assunte dal Prof. Gaetano Sciuto.

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 35 componenti con diritto di voto su 60, di cui 5 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 10:15.

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Proposta di nomina di commissione per la copertura di n. 1 posto di II fascia nel SSDICAR/04 (partecipano alla votazione soltanto i docenti di I e II fascia)
3. Didattica (L, LL.MM. e L.M. a c.u.):
 - 3.1 Banche Dati RAD e SUA CdS;
 - 3.2 Previsione eventuale attivazione del numero programmato nel prossimo A.A. 2016/2017
 - 3.3 TOLC- CISIA: anticipo prove d'ingresso
 - 3.4 Approvazione modifiche ordinamenti didattici (RAD) dei corsi di studio accreditati nell'A.A. 2015/2016
4. Convenzioni e/terzi (chiusure e nuove stipule)
5. Assegni di Ricerca di Tipo "A".

Ordine del giorno aggiunto:

1. Chiamata professore di 1 fascia SSD ICAR/10;
2. Didattica: A.A.2015/2016 - Copertura corsi di didattica integrativa.

1.COMUNICAZIONI

Il Direttore comunica che, a decorrere dal 15/12/2015, la Dott.ssa Maria Grazia Augeri è stata trasferita presso l'Università degli Studi "Tor Vergata" di Roma, per ricongiungimento familiare ai sensi dell'art. 17 delle Legge n. 266 del 1999 e s.m. Il Direttore, a nome di tutto il Consiglio del DICAR, rivolge un affettuoso saluto ed un augurio per il prosieguo della carriera alla Dott.ssa Maria Grazia Augeri.

Il Direttore comunica che, nella seduta del 3/12/2015, il Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo ha approvato i seguenti regolamenti:

- 1) Regolamento per l'amministrazione, la contabilità e la finanza. Approvazione manuali.
- 2) Regolamento per la disciplina di lavori, servizi e forniture in economia.

Il Direttore comunica che, nella seduta del 3/12/2015, il Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo ha approvato l'Assestamento del Bilancio Unico di previsione – esercizio 2015. Tale documentazione si compone di 2 documenti principali:

- 1) Bilancio preventivo unico di Ateneo non autorizzatorio (che evidenzia gli scostamenti delle singole poste, rispetto alle previsioni iniziali).
- 2) Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio: Budget economico e Budget degli investimenti.

Il Direttore comunica che, nella seduta del 3/12/2015, il Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo ha approvato Programma Annuale 2016 relativo al quadro finanziario dell'Ateneo. In particolare il suddetto Programma definisce, per l'esercizio 2016, le risorse finanziarie relative a:

- 1) il fondo di finanziamento ordinario (FFO);
- 2) i proventi per la didattica;
- 3) la previsione dei costi per il personale e per i servizi generali e comuni dell'Ateneo;
- 4) l'autonomia dei dipartimenti.

Il Direttore comunica che sono stati pubblicati una serie di bandi europei per la ricerca nell'ambito del Programma HORIZON 2020 in merito alla Iniziativa Tecnologica Congiunta (JTI) "CLEAN SKY 2 for core partners Wave 2".

La suddetta Iniziativa è un un partenariato pubblico-privato, la cui missione è quella di sviluppare tecnologie innovative per aumentare in modo significativo le prestazioni ambientali degli aeromobili e del trasporto aereo. La scadenza per i topic aperti è fissata al 4 febbraio 2016.

Ulteriori informazioni e consulenze possono essere reperite contattando l'Area della Ricerca – Ufficio Ricerca (Dott.ssa Teresa Caltabiano e Dott.ssa Valentina Lazzara) o consultando la pagina web dell'Ufficio Ricerca nelle apposite sezioni "prossime scadenze" e "circolari di ricerca internazionale".

Il Prof. A. Campisano comunica che, dal 25/03/2011, non è più socio dello Spin-Off "Microsensor S.r.l.", avendo in tale data ceduto la propria quota societaria.

Il prof. Gravagno comunica che è in fase di istituzione il Centro di Ricerca interdipartimentale Community Engagement, avente tra propri scopi quello di favorire i rapporti con le comunità locali nazionali e internazionali al fine di favorire il supporto e la realizzazione di attività di community engagement. Il prof. Gravagno anticipa altresì che non appena istituito farà richiesta di adesione al sopra citato Centro.

I Ricercatori, i rappresentanti dei Dottorandi e degli studenti escono dall'aula.

2. PROPOSTA DI NOMINA DI COMMISSIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI II FASCIA NEL SSD ICAR/04(PARTECIPANO ALLA VOTAZIONE SOLTANTO I DOCENTI DI I E II FASCIA)

Il Direttore comunica che, essendo scaduto in data 2 Novembre 2015 il termine per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura di selezione per la copertura di n.1 posto di II fascia nel SSD ICAR/04 (Strade, ferrovie ed aeroporti) – Settore concorsuale 08/A3 (Infrastrutture e sistemi di trasporto, estimo e valutazione), occorre procedere alla proposta di nomina della commissione giudicatrice ai sensi del *Regolamento di Ateneo e delle linee guida per la nomina delle commissioni delle procedure di chiamata a posti di professore* (prot. N. 79523 del 2/07/2014).

Il Direttore ricorda inoltre che per la trattazione del presente punto all'odg e per la validità delle relative delibere è necessaria la maggioranza qualificata, costituita esclusivamente da docenti di I e II fascia.

Il Direttore comunica, altresì, che i docenti del SSD ICAR/04 afferenti al DICAR hanno contattato tutti i docenti del SSD ICAR/04 inseriti nella lista degli aspiranti Commissari per il settore concorsuale 08/A3 al fine di richiedere la loro disponibilità a svolgere il ruolo di Commissario per la selezione in oggetto. A seguito di tali contatti, 4 docenti (su un totale di solo n.5 ordinari) del settore ICAR/04 hanno dato la loro disponibilità e, conseguentemente, uno di loro è stato indicato come membro designato e gli altri tre sono stati inseriti nella sestina dei componenti sorteggiabili per gli altri due posti nella Commissione.

Non essendo disponibili ulteriori docenti del SSD ICAR04, la sestina dei docenti sorteggiabili è stata quindi estesa ai docenti dei settori ICAR05 ed ICAR22, ossia a docenti dello stesso settore concorsuale 08/A3, che hanno espresso disponibilità a svolgere il ruolo di Commissario.

In definitiva, pertanto, il prof. S. Cafiso, anche a nome degli altri docenti del DICAR del SSD ICAR04, presenta al Consiglio la proposta di nominativi per la formazione della commissione in oggetto:

1) docente direttamente indicato dal DICAR:

- Prof. Antonio Montepara – P.O. del settore ICAR/04 – Università degli Studi di Parma

2) sestina di docenti esterni all'Università di Catania, dalla quale dovranno essere sorteggiati gli altri due membri della Commissione ed i membri supplenti:

- Prof. Francesco Canestrari – P.O. del settore ICAR/04 – Università Politecnica delle Marche;

- Prof. Marco Pasetto – P.O. del settore ICAR/04 – Università degli Studi di Padova;

- Prof. Ezio Santagata – P.O. del settore ICAR/04 – Politecnico di Torino;

- Prof. Demetrio Festa – P.O. del settore ICAR/05 – Università della Calabria;

- Prof. Stefano Gori – P.O. del settore ICAR/05 – Università degli Studi "ROMA TRE";

- Prof. Paolo Rosato – P.O. del settore ICAR22 - Università degli Studi di Trieste.

I Docenti di I e II fascia del DICAR all'unanimità approvano la proposta formulata dai docenti del SSD ICAR/04 del DICAR in merito al membro designato ed alla sestina di docenti dalla quale sorteggiare gli altri due componenti della Commissione.

Il presente punto all'odg viene approvato seduta stante.

I Ricercatori, i rappresentanti dei Dottorandi e degli studenti rientrano in aula.

3. DIDATTICA (L, LL.MM. E L.M. A C.U.)

3.1 BANCHE DATI RAD E SUA CDS

Il Direttore comunica che, dall'Area della Didattica, è pervenuto il calendario delle scadenze relativamente all'accreditamento di eventuali corsi di nuova istituzione/attivazione e per quelli che richiedono una modifica di ordinamento (RAD). In particolare:

- entro il 3 Dicembre 2015 si deve deliberare in merito ai corsi di nuova istituzione/attivazione;

- entro il 12 Gennaio 2016 si deve deliberare riguardo alle modifiche di RAD dei corsi accreditati nell'a.a. 2015/2016.

3.2 PREVISIONE EVENTUALE ATTIVAZIONE DEL NUMERO PROGRAMMATO NEL PROSSIMO A.A. 2016/2017

Il Direttore preliminarmente ricorda che per l'A.A. 2015/2016 il CdD aveva deliberato di eliminare il numero programmato per l'accesso alla laurea L-7 in Ingegneria Civile Ambientale e che anche per il prossimo Anno Accademico, l'Amministrazione centrale ha richiesto al DICAR di esprimersi tramite apposita delibera.

Prende la parola la Presidente del CdS interessato prof.ssa Greco, che ricorda come rispetto agli anni precedenti l'eliminazione del numero programmato non abbia prodotto alcun incremento di numero di studenti ma, piuttosto una riduzione.

Si avvia un'ampia e partecipata discussione in merito alle motivazioni legate alla riduzione del numero di iscritti. In esito alla discussione, il Consiglio delibera all'unanimità seduta stante di non attivare il numero programmato per la laurea L-7 per l'A.A. 2016/2017.

3.3 TOLC- CISIA: ANTICIPO PROVE D'INGRESSO

Per quanto concerne i test di ammissione alla laurea L-7 in Ingegneria Civile Ambientale, il Direttore ricorda come gli stessi test, effettuati sin dall'Anno Accademico in corso 2015/2016 tramite la modalità TOLC-CISIA, non abbiano finalità volte a selezionare gli studenti. Essi, infatti, sono utilizzati per attribuire agli studenti in ingresso i cosiddetti OFA (obblighi formativi) che devono essere assolti dagli stessi prima che sostengano il primo esame.

Prende la parola il Presidente del CdS interessato, prof.ssa Greco, che informa il Consiglio di avere partecipato ad una riunione organizzata dall'Amministrazione centrale insieme a tutti i presidenti di CdS di ingegneria nella quale si è deciso di proporre di ripetere l'esperienza TOLC-CISIA anche per

l'A.A. 2016/2017 con la sola modifica rispetto all'anno precedente di incrementare le sessioni di prova che passerebbero pertanto da n.3 a n.4; e ciò al fine di avere una sessione anche nel periodo compreso tra marzo ed aprile 2016.

Il Consiglio all'unanimità approva seduta stante la proposta del Presidente del CdS interessato di effettuare le prove di ingresso alla laurea L-7 tramite TOLC-CISIA prevedendo n.4 sessioni.

3.4 APPROVAZIONE MODIFICHE ORDINAMENTI DIDATTICI (RAD) DEI CORSI DI STUDIO ACCREDITATI NELL'A.A. 2015/2016

Il Direttore comunica che i Consigli di CdS afferenti al DICAR hanno già approvato le modifiche agli ordinamenti didattici (RAD) di cui si è riferito al punto 3.1.

In particolare, per quanto riguarda il CdS in Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.), il Presidente prof. Fianchino riferisce che non sono state previste modifiche al RAD.

Per quanto concerne i Corsi di Studio in: 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), i Presidenti dei rispettivi CdS riferiscono in merito alle modifiche ai RAD approvate in seno ai rispettivi Consigli di Corso di Studio (per entrambi i CdS LM-23, in assenza dei rispettivi Presidenti, riferisce il Prof. Mussumeci). In assenza di rilievi significativi, il Direttore dà lettura degli ordinamenti didattici modificati che gli sono pervenuti da parte dei Presidenti dei quattro CdS interessati e che sono stati approvati nell'ambito dei rispettivi Consigli di Corso di Studio (Allegati al presente verbale) e propone l'approvazione degli stessi.

Il Consiglio approva seduta stante all'unanimità le modifiche ai RAD dei seguenti Corsi di Studio: 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). Viene altresì approvato il RAD di Ingegneria Edile-Architettura (LM-04 a c.u.), che non ha subito modifiche rispetto all'Anno Accademico precedente. Il Consiglio, infine, dà mandato al Direttore di inoltrarli all'Area Didattica di Ateneo per gli adempimenti successivi.

3.5. Il Direttore ricorda preliminarmente che, a seguito della richiesta di conformità alle direttive Europee completata nel febbraio 2014, per la Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (D.M. 270/04) è stato assunto l'impegno di inserire ulteriori attività di tipo progettuale come crediti formativi a scelta, e che questo ha comportato per il corso di studi una programmazione di insegnamenti a scelta/opzionali di carattere esclusivamente progettuale già per la coorte 2014/15. Il Direttore comunica altresì che il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Edile-Architettura, durante la seduta del 11/11/15, ha deliberato di inoltrare al Senato Accademico una richiesta di eccezione alla delibera dello stesso organo n° 152 – 2014-2015 del 28/7/15 con la quale, in relazione alle regole che governano l'inserimento nel piano di studi delle attività a scelta, si è deliberato di prevedere un'eccedenza di CFU per le suddette attività fino ad un massimo di 6 (conseguentemente la laurea potrà essere conseguita con 3 o 6 CFU in esubero che faranno parte della carriera degli studenti e verranno computati nel calcolo della media ponderata del voto di laurea). Tale eccezione si rende necessaria visto che, per garantire l'acquisizione delle competenze di tipo progettuale, gli studenti non possono prescindere dallo scegliere insegnamenti di tipo progettuale che determinano un esubero di crediti formativi oltre il massimo di 6.

Il Consiglio, all'unanimità delibera di inoltrare al Senato Accademico la suddetta richiesta di eccezione per il CdS in Ingegneria Edile-Architettura.

Il presente punto all'odg viene approvato seduta stante.

4. CONVENZIONI E/TERZI (CHIUSURE E NUOVE STIPULE)

4.1. Il Direttore comunica che il Prof. F. Vagliasindi, responsabile della convenzione stipulata il 27 Giugno 2011, relativa all'incarico "Monitoraggio meteorologico e redazione dei rapporti mensili e finale di monitoraggio ambientale", gli ha fatto pervenire il seguente consuntivo:

Voce di costo	Importo (€)
Spese per risorse umane interne	15.057,84
Spese per risorse umane esterne	-
Spese per consumi di diretta imputazione	-
Spese generali della struttura (8% del corrisp.)	1.434,08
Quota ammortamento delle immobilizzazioni utilizzate	-
Accantonamento per fondo di ricerca (≥1% del corrisp.)	179,26
Accantonamento per fondo comune (4% del corrisp.)	717,04

Fondo legale (1%)	179,26
Utile (2% del corrisp.)	344,18
Accantonamento fondo di riserva (% dell'utile)	14,34
Totale (al netto di IVA)	17.926,00

Si propone di attribuire i seguenti compensi per risorse umane interne per le attività svolte. Si precisa che, per il personale tecnico amministrativo, il compenso si riferisce alle attività prestate al di fuori dell'orario di lavoro e senza rilevazione delle timbrature.

- Prof. F. Vagliasindi	€ 9.057,84
- Prof. P. Roccaro	€ 4.500,00
- Prof. E. Foti	€ 500,00
- Personale tecnico-amministrativo	€ 1.000,00

Per quanto concerne la ripartizione del personale, è proposta la seguente ripartizione: Salzano R. € 175; Mazzeo S. € 175,00; Favara B. € 100; Russo A. € 100, Lazzarini A. € 100, Pappalardo A. € 100; Battaglia € 50; Nicolosi € 50; Scandura € 50; Lanzafame A. € 100.

Il Consiglio, unanime, approva seduta stante.

4.2. Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte dell'Unione dei Comuni della Romagna Faentina per la stipula della convenzione avente per oggetto la "Realizzazione delle analisi di vulnerabilità sismica degli aggregati edilizi nel centro storico dei Comuni di Brisighella, Riolo Terme, Casola Valsenio, Solarolo e Castelbolognese (RA)". Le attività si svolgeranno per una durata di 18 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione della convenzione. Il corrispettivo previsto è pari a € 20.400,00 (IVA esclusa). Il responsabile scientifico per il DICAR è la prof.ssa Caterina F. Carocci. L'articolazione dei costi del DICAR è la seguente:

Voce di costo	Importo
Spese per risorse umane interne	€ 408,00
Spese per risorse umane esterne	€ 12.800,00
Spese per consumi di diretta imputazione	€ 923,6800
Spese generali della struttura (5% del corrisp.)	€ 1.020,00
Quota ammortamento delle immobilizzazioni utilizzate	€ 0.000,00
Accantonamento per fondo ricerca (\geq 1% del corrisp.)	€ 204,00
Accantonamento per fondo comune 4% del corrisp.)	€ 816,00
Fondo legale (1% del corrisp.)	€ 204,00
Utile (2% del corrisp.)	€ 408,00
Totale (al netto di IVA)	€ 20.400,00

Preso atto che:

- la prestazione ha per oggetto la "Realizzazione delle analisi di vulnerabilità sismica degli aggregati edilizi nel centro storico dei Comuni di Brisighella, Riolo Terme, Casola Valsenio, Solarolo e Castelbolognese (RA)";
- il responsabile scientifico della prestazione sarà la prof.ssa Caterina F. Carocci;
- oltre alla prof.ssa C. F. Carocci, parteciperanno alla convenzione alcune unità di personale tecnico amministrativo. A 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.

4.3. Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta da parte dell'Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "Garibaldi" Catania di stipulare una convenzione dal titolo: "rilievi e verifica dell'adeguatezza del sistema degli scarichi dell'Azienda Ospedaliera Garibaldi presso la sede di Nesima".

Le attività si svolgeranno per una durata di 120 giorni a decorrere dalla data di consegna della documentazione da parte del committente.

Il corrispettivo previsto è pari a € 39.000,00 (IVA esclusa).

Il responsabile scientifico per il DICAR è il prof. P. Roccaro. Responsabile scientifico per il Committente è l'ing. Vitale Salvatore.

L'articolazione dei costi del DICAR è la seguente:

Voce di costo	Importo
Spese per risorse umane interne	€ 31.400,00
Spese per risorse umane esterne	€ 0.000,00
Spese per consumi di diretta imputazione	€ 2.530,00
Spese generali della struttura (5% del corrisp.)	€ 1.950,00
Quota ammortamento delle immobilizzazioni utilizzate	€ 0.000,00
Accantonamento per fondo ricerca ($\geq 1\%$ del corrisp.)	€ 390,00
Accantonamento per fondo comune (4% del corrisp.)	€ 1.560,00
Fondo legale (1% del corrisp.)	€ 390,00
Utile (2% del corrisp.)	€ 780,00
Totale (al netto di IVA)	€ 39.000,00

Il Consiglio, preso atto che:

- la prestazione ha per oggetto tematiche di interesse per il DICAR
- il responsabile scientifico della prestazione sarà il prof. Roccaro;
- oltre al prof. Roccaro (cui sarà corrisposto un compenso di €14.000,00), parteciperanno alla convenzione i prof. Vagliasindi (cui sarà corrisposto un compenso di €14.000,00) e il prof. Foti (cui sarà corrisposto un compenso di €1.200,00) nonché alcune unità di personale tecnico amministrativo (cui sarà corrisposto un compenso di €2.200,00). 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 seduta stante, 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.

5. ASSEGNI DI RICERCA DI TIPO "A".

Il Direttore preliminarmente ricorda che:

- entro il 31 Dicembre 2015, i Consigli di Dipartimento, qualora intendano proporre nuovi assegni di ricerca di tipo A, ovvero rinnovare assegni in scadenza banditi con D.R. 2101 del 16 Maggio 2014, devono indicare il numero di assegni di nuova attivazione, ovvero, tra quelli in scadenza, il numero di assegni da rinnovare, da far gravare sulle risorse finanziarie assegnate ai Dipartimenti per l'esercizio finanziario 2015;
- nella precedente seduta del CdD 30.11.2015, si è deliberato di destinare fino a € 80.000,00 del budget 2015 del Dipartimento per la ricerca e, in particolare, per l'attivazione di assegni di ricerca di tipo A;
- in esito alla sopra citata delibera, ha richiesto a tutti i docenti del DICAR di inoltrare proposte di ricerche per l'attivazione di assegni di ricerca, dando tempo fino al 10 Dicembre 2015.

Il Direttore, inoltre, comunica al Consiglio che la Giunta di Dipartimento, riunitasi il 15 Dicembre, ha esaminato tutte le proposte pervenute (alcune delle quali prevedevano un cofinanziamento su fondi del docente proponente) e che la stessa Giunta, verificato l'interesse per le tematiche di ricerca proposte, ha elaborato i seguenti criteri per l'attribuzione delle risorse:

- 1) esclusione delle richieste da parte di docenti di SSD che nell'ultimo triennio abbiano ottenuto risorse per l'attivazione di collaborazioni a tempo determinato (per es., ricercatori a T.D., assegni di ricerca di tipo A, Dottorandi di ricerca del XXXI Ciclo).
- 2) ammissibilità delle sole richieste che propongano il cofinanziamento degli assegni con una aliquota del 50%.

Il Direttore, pertanto, prima di avviare la discussione, distribuisce la tabellina di seguito riportata che riassume tutte le proposte di ricerca inoltrate dai docenti del DICAR su cui attivare assegni di ricerca di tipo A.

<u>RICHIESTE</u>		<u>TEMATICA DI RICERCA</u>	<u>SETTORI ERC</u>	<u>SOTTO- SETTORI ERC</u>
<u>DOCENTE</u>	<u>COFINANZIAMENTO</u>			

	SI	NO			
MUSUMECI ROSARIA ESTER	X		Produzione di energia elettrica dal moto ondoso tramite: modellazione fisica e numerica	PE8	PE8_3 - PE8_5 - PE8_12
CANCELLIERE ANTONINO	X		Studio dei processi idrologici relativi a frane superficiali in un contesto di cambiamenti climatici	PE8	PE8_3 - PE10_17
VAGLIASINDI FEDERICO	X		Rimozione di contaminanti emergenti nelle acque tramite trattamenti avanzati e sviluppo di nuovi indicatori per il controllo in tempo reale del processo di rimozione	PE8	PE8_3
CAFISO SALVATORE	X		Road asset management fo sustainable development- infrastructure monitoring	SH3 in alternativa PE8	SH3_9 in alternativa PE8_3
MUSSUMECI GIUSEPPE	X		Integrazione delle tecnologie della geomnatica e della information communication technology per il monitoraggio di fenomeni di dissesto idrogeologico	PE8	PE8_3 - PE10_15 - PE6_2 - SH3_4 - PE7_7
MASSIMINO MARIA ROSSELLA	X		Attività di sviluppo sperimentale finalizzato alla riduzione del rischio sismico nella Sicilia orientale	PE8 - PE10	PE8-3 - PE10_5 - PR10_7
CUOMO MASSIMO		X	Modellazione meccanica e sperimentazione di compositi intessuti per uso strutturale		PE8_3 - PE8_4
FIANCHINO CORRADO		X	Il legno lamellare in edilizia. Tradizione, innovazione e sostenibilità.	PE8	PE8_3 - PE8_11
STURIALE LUISA		X	Gestione e valutazione economica delle risorse ambientali e paesaggistiche	SH_3	SH3_8 - SH1_13 - SH1_3
DI MAURO CARMELA	parziale		Il reshoring nel settore manifatturiero: riconfigurazioni della catena del valore e processi di trasferimento delle competenze	SH1	SH1_5 - SH_7 - SH_11

Si avvia un ampio e partecipato dibattito. Da parte di tutti gli intervenuti viene riconosciuto l'estremo interesse del DICAR verso le tematiche di ricerca proposte dai diversi docenti, quindi, su proposta del professor Vagliasindi, al fine di favorire l'attivazione del più ampio numero di assegni, vengono elaborati i seguenti criteri di scelta:

- 1) ammissibilità delle richieste che propongano il cofinanziamento degli assegni, anche con cofinanziamento parziale ovvero provenienti da settori che abbiano ricevuto risorse nell'ultimo triennio;
- 2) i settori che hanno ricevuto risorse nell'ultimo triennio dovranno farsi carico di cofinanziare con una aliquota superiore al 50%.

Il Direttore porta in votazione la proposta, che viene votata e approvata a maggioranza. Esprimono voto contrario i professori Sturiale e Roccaro, i quali motivano la loro scelta sulla base del fatto che non condividono il finanziamento di assegni a proposte che prevedano un cofinanziamento inferiore al 50%.

In definitiva, pertanto, il Consiglio ha deliberato di richiedere l'attivazione di n.7 assegni di ricerca di tipo A secondo quanto di seguito sinteticamente riportato (per quanto concerne le tematiche si rimanda alla tabellina precedente):

1) le seguenti quattro proposte verranno cofinanziate al 50% dal DICAR (budget 2015) e al 50% dai docenti proponenti:

	RICHIESTE			FONDO INDICATO	SETTORI ERC	SOTTO- SETTORI ERC
	DOCENTE	COFINANZIAMENTO				
		SI	NO			
ICAR - 01	MUSUMECI ROSARIA ESTER	X		21044520/14/725022008 - 21040293/14/130023065 - 21040530/13/725022028	PE8	PE8_3 - PE8_5 - PE8_12
ICAR - 02	CANCELLIERE ANTONINO	X		15090393/14/130023061	PE8	PE8_3 - PE10_17
ICAR - 03	VAGLIASINDI FEDERICO	X		21040593/14/725022021	PE8	PE8_3
ICAR - 06	MUSSUMECI GIUSEPPE	X		15090103/2014/725022036 (Convenzione Malfa prof.ssa R.E. Musumeci)	PE8	PE8_3 - PE10_15 - PE6_2 - SH3_4 - PE7_7

2) la seguente proposta sarà finanziata per € 5.000,00 dalla professoressa Di Mauro e per la restante parte, ossia per € 18.463,00 dal DICAR (budget 2015):

	RICHIESTE			FONDO INDICATO	SETTORI ERC	SOTTO- SETTORI ERC
	DOCENTE	COFINANZIAMENTO				
		SI	NO			
ING-IND 35	DI MAURO CARMELA	parziale		progetto FIR	SH1	SH1_5 - SH_7 - SH_11

3) le seguenti due proposte saranno finanziate per € 7.300,00 ciascuna dal DICAR (budget 2015) e per la restante parte, ossia per € 16.163,00 sui fondi dei docenti proponenti di cui alla tabellina seguente:

	RICHIESTE			FONDO INDICATO	SETTORI ERC	SOTTO- SETTORI ERC
	DOCENTE	COFINANZIAMENTO				
		SI	NO			
ICAR - 04	CAFISO SALVATORE	X		PAC02L1_00255"Wiki RoadS Map"	SH3 in alternativa PE8	SH3_9 in alternativa a PE8_3
ICAR - 07	MASSIMINO MARIA ROSSELLA	X		16062280/14/725022002.	PE8 - PE10	PE8-3 - PE10_5 - PR10_7

Infine vengono deliberati all'unanimità i nominativi di cinque docenti esperti delle tematiche di cui si richiede l'attivazione degli assegni:

- Ancarani (esperto per il SSD ING/IND35);
- Campisano (esperto per il SSD ICAR/02);
- Scadura (esperto per il SSD ICAR/01);
- Leonardi (esperto per i SSD ICAR/04, ICAR06 e ICAR07);
- Roccaro (esperto per il SSD ICAR/03).

Il Presente punto viene approvato seduta stante. Il Consiglio dà mandato al Direttore di trasmettere l'omissis del presente punto all'Amministrazione entro il 31.12.2015 per gli atti consequenziali.

I Professori associati, i Ricercatori, i rappresentanti dei Dottorandi e degli studenti escono dall'aula.

1. CHIAMATA PROFESSORE DI I FASCIA SSD ICAR/10

Il Direttore comunica che, con D.D. n. 4668 del 17/12/2015, il Prof. Ing. Santi Maria Cascone è stato dichiarato vincitore della selezione pubblica a posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 08/C1 DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA –SSD ICAR/10“Architettura tecnica”, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura.

Ai sensi dell'art. 9, commi 1 e 2, del “Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010)”, il Consiglio del DICAR, a maggioranza assoluta dei professori di prima fascia, è chiamato a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata del Prof. S. M. Cascone.

Il Direttore, sentiti i Presidenti dei CdS in Ingegneria Edile-Architettura e in Ingegneria Civile Ambientale e tenuto conto sia delle molteplici attività di ricerca attinenti al Settore ICAR/10 che si stanno portando avanti presso il DICAR sia delle esigenze didattiche e di servizio agli studenti, propone la chiamata in corso d'anno accademico del Prof. Santi Maria Cascone.

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

I docenti di prima fascia, a maggioranza assoluta, esprimono all'unanimità parere favorevole alla chiamata del Prof. Santi Maria Cascone.

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

I Professori associati, i Ricercatori, i rappresentanti dei Dottorandi e degli studenti rientrano in aula.

2. DIDATTICA: A.A.2015/2016 - COPERTURA CORSI DI DIDATTICA INTEGRATIVA

Il Direttore ricorda che nella scorsa adunanza del 30.11.2015, su proposta del Presidente del CdS interessato, è stata deliberata l'istituzione dei seguenti corsi di didattica integrativa:

- Restauro architettonico per il CdS ex D.M. 509/99 – 70 ore
- Laboratorio progettuale di restauro architettonico per il CdS ex D.M. 509/99 – 40 ore
- Tecnica delle costruzioni – 120 ore e Laboratorio progettuale di tecnica delle costruzioni – 60 ore per il CdS ex D.M. 509/99.

2.1. Il Direttore, relativamente all'insegnamento di didattica integrativa di Restauro architettonico, visto il curriculum del docente, vista la valutazione positiva dell'attività svolta dal docente, considerato che non sono mutate le condizioni di diritto che hanno dato luogo al precedente contratto affidato, propone, ai sensi del “Regolamento per gli affidamenti e i contratti per esigenze didattiche, anche integrative, ai sensi della legge 240/2010” (D.R. 2396 del 2 Maggio 2011 così come modificato con D.R. 1550 del 13.05.2015) di affidare il rinnovo dell'affidamento, a titolo gratuito, dell'insegnamento di Restauro architettonico al Dott. Alessandro Lo Faro.

Il Consiglio approva seduta stante all'unanimità il rinnovo dell'affidamento dell'incarico di insegnamento di Restauro architettonico al Dott. Alessandro Lo Faro.

2.2. Il Direttore, relativamente all'insegnamento di didattica integrativa di Laboratorio progettuale di restauro architettonico, comunica che si è dichiarata disponibile a ricoprirlo a titolo gratuito per l'A.A. 2015-16 la Dott.ssa Giulia Sanfilippo (insegnamento di 40 ore) ricercatrice presso il DICAR.

Il Consiglio approva seduta stante all'unanimità l'affidamento dell'incarico di insegnamento di Laboratorio progettuale di restauro architettonico alla Dott.ssa G. Sanfilippo.

2.3. Il Direttore, relativamente all'insegnamento di didattica integrativa di Tecnica delle costruzioni (120 ore) e Laboratorio progettuale di tecnica delle costruzioni (60 ore), comunica che non sono pervenute richieste di copertura da parte dei docenti del settore interessato afferenti al DICAR. I doenti del settore ICAR09 presenti confermano la mancata disponibilità per eccesso di impegni didattici.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante la copertura di attribuire l'incarico di insegnamento di Tecnica delle costruzioni (120 ore) e di Laboratorio progettuale di tecnica delle costruzioni (60 ore) mediante bando pubblico.

Non essendovi ulteriori argomenti all'O.d.G., la seduta viene tolta alle ore 12:35.

