

Consiglio di Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica

Il giorno 6 maggio 2015 alle ore 15,30, presso la sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica si è riunito, in seduta ordinaria, il Consiglio del Dipartimento per discutere il seguente punto all'O.d.G.:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Pratiche amministrativo contabili;
- 3) Questioni didattiche:
 - Copertura corsi a.a. 2015-2016
 - SUA 2015 – Adempimenti Docenti di Riferimento
 - Tirocinio
 - Comitato di Indirizzo – Nomina
- 3 bis) Richiesta riconoscimento Spin Off;
- 4) Regolamento utilizzo spazio WEB sui server del DIATIC;
- 5) Richiesta attivazione Assegni di ricerca;
- 5 bis) Proposta Accordo di Convenzione e Cooperazione con Ordine dei Geologi della Regione Calabria (Formazione e Aggiornamento Professionale Continuo per Geologi);
- 6) Pratiche studenti;
- 7) Varie ed eventuali;
- 8) Questioni relative a persone (ristretto alla componente docenti e ricercatori).

Presenti:

Professori di I Fascia: G. Giordano, F. Macchione, G. Mendicino, R. Molinari, F. Rossi

Professori di II Fascia: F. Crea, E. Curcio, F. Di Maio, M. Maiolo, F. Testa

Ricercatori: P. Argurio, S. Candamano, P. Costabile, C. Costanzo, A. Di Renzo, R. Girimonte, G. Golemme, A. Katovic, A. Macario, M. Migliori, N. Pacini, L. Pasqua, A. Siciliano

Rappresentanti Personale Tecnico-Amministrativo: A. Aloise, D. Cristiano, A. Pantusa.

Rappresentanti Studenti: -----

Assenti giustificati

Professori di I Fascia: S. De Rosa, B. Sirangelo

Professori di II Fascia: O. Barra, P. Cannavò, A. Fabiano, A. Mazzitelli, S. Straface

Ricercatori: A. Caravella, M. Carini, P. De Luca

Rappresentanti Personale Tecnico-Amministrativo: M.S. Rombolà.

Rappresentanti Studenti: S. Marino

Assenti ingiustificati

Professori di I Fascia: G. Catapano, G. Dente, B. Formisani

Professori di II Fascia: F. Ferrucci, V. Greco

Ricercatori: E. Infusino

Rappresentanti Personale Tecnico-Amministrativo: -----

Rappresentati degli studenti: V. Beatino, F. Ferraro.

Presiede la seduta il Direttore, Prof. G. Giordano. Verbalizza il Segretario di Dipartimento, dott.ssa Stefania Meccico.

Il Presidente, constatato il raggiungimento del numero legale, alle ore 15,40 dichiara aperta la seduta.

1) Comunicazioni

Il Presidente comunica che giorno 08 maggio presso l'University Club si svolgerà la Giornata di studio sui materiali cementizi in memoria del prof. Giuseppe Frigione organizzata dal prof. Crea.

Entra l'ing. Infusino alle ore 15,50.

Il Presidente dà la parola al prof. Carbone invitato a partecipare alla riunione di Consiglio al fine di ottenere un aggiornamento relativo alle questioni sulla qualità dei corsi di studio del DIATIC. Il prof. Carbone procede ad illustrare diversi dati ottenuti dall'analisi della Coorte 2012/2013 quali il numero di laureati, dopo un triennio, in funzione del numero di CFU acquisiti al primo anno di corso e la qualità nella organizzazione didattica. In ultimo il prof. Carbone esprime considerazioni sul rapporto di riesame e sulle commissioni paritetiche, illustra i documenti richiesti per l'accreditamento periodico del dipartimento e dei corsi di studio e informa che, entro il 2016 sarà necessario predisporre un Rapporto di Riesame ciclico da redigere tipicamente a intervalli di più anni, in funzione della durata del Corso di Studio e della periodicità dell'accreditamento e comunque in preparazione di una visita di accreditamento periodico. Il Rapporto di Riesame ciclico mette in luce principalmente la permanenza della validità degli obiettivi di formazione e del sistema di gestione utilizzato dal Corso di Studio per conseguirli. Prende quindi in esame l'attualità della domanda di formazione che sta alla base del Corso di Studio, le figure professionali di riferimento e le loro competenze, la coerenza dei risultati di apprendimento previsti dal Corso di Studio nel suo complesso e dai singoli insegnamenti e l'efficacia del sistema di gestione del Corso di Studio. Per ciascuno di questi elementi il Rapporto di Riesame ciclico documenta, analizza e commenta: gli effetti delle azioni correttive annunciate nei Rapporti di Riesame ciclico precedenti; i punti di forza e le aree da migliorare che emergono dall'analisi del periodo in esame e dalle prospettive del periodo seguente; gli interventi correttivi sugli elementi critici messi in evidenza, i cambiamenti ritenuti necessari in base a mutate condizioni e le azioni volte ad apportare miglioramenti.

Il Presidente ringrazia il prof. Carbone per il suo intervento che abbandona la sala consiglio.

2) Pratiche amministrativo contabili;

2.1 Variazioni di bilancio

Il Presidente illustra le variazioni di bilancio da apportare al budget del DIATIC.

E' necessario procedere all'incasso dei sospesi di seguito riportati, relativi al versamento di n. 13 quote di iscrizione al convegno "Wascom 2015" organizzato dalla dott.ssa Carini, per un importo totale pari ad euro 1.300,00:

Numero Sospeso	Versante	Importo in euro
0005210	PATRICK WIETH	100,00
0005300	VITOLO RAFFAELE VESTE ADELE	100,00
0005525	PONETTI GIORDANO	100,00
0005713	DEMONTIS FRANCESCO	100,00
0006027	TAKASHI ARIMA	100,00
0006036	OTTAVIO BARRESI	100,00
0006049	DE LUCA ROBERTA	100,00
0006056	SCIACCA VINCENZO	100,00

0006182	ANDREA GIACOBBE	100,00
0006194	GARGANO FRANCESCO	100,00
0006237	UNIVERSITY OF DURHAM	100,00
0006487	BISI MARZIA	100,00
0006646	SHIGERU TANIGUCHI	100,00

A tal fine occorre procedere alla seguente variazione di bilancio:

RICAVI	
C.A.03.05.03 2020.ORG.A.RIC.CARINICNV Altri Proventi	€ 1.300,00

COSTI	
C.A.09.01.01.05 2020.ORG.A.RIC.CARINICNV Altri Progetti	€ 1.300,00

Il Consiglio approva

3) Questioni didattiche:

- **Copertura corsi a.a. 2015-2016**

Il Presidente comunica che l'ing. Caravella ha presentato la rinuncia all'affidamento delle ore di lezione del corso di Fondamenti di Chimica Industriale e la disponibilità a coprire il corso di Reattori Chimici. Comunica inoltre che l'ing. Migliori ha presentato domanda per l'affidamento delle ore di lezione del corso di Fondamenti di Chimica Industriale.

Il Presidente, avendo il Direttore Generale fornito indicazioni rispetto alla richiesta del DIATIC del 13.04 u.s. in merito alle "deliberazioni che gli Organi Accademici preposti hanno assunto in relazione ai manifesti degli studi per l'a.a. 2015/16 dei corsi di laurea triennali e magistrali afferenti al DIATIC", informa il Consiglio di avere attivato martedì 28.04 u.s. le procedure - per come richiesto dai DDRR n° 1961 del 24/09/2012, n° 827 dello 07/05/2014 e n° 1040 dello 03/06/2014 - di raccolta della disponibilità dei docenti interni al DIATIC per la copertura degli insegnamenti, per come di seguito riportato, che non erano stati oggetto della precedente ricognizione.

CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LT AMB + LT CHIM	1	1	MAT/03	9	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	55	30	
LT AMB + LT CHIM	1	1	ING-INF/05	6	FONDAMENTI DI INFORMATICA	36	21	
LT AMB + LT CHIM	1	1	CHIM/07	6	CHIMICA	36	21	
LT AMB + LT CHIM	1	1	MAT/05	9	ANALISI MATEMATICA 1	55	30	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LT AMB	1	2	FIS/01	12	FISICA	72	42	
LT AMB	1	2	ING-IND/22	6	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	36	21	

LT AMB	1	2	GEO/02	6	GEOLOGIA	36	21	
LT AMB	3	2	ICAR/02	6	RISCHIO IDROLOGICO E DIFESA DEL SUOLO	36	21	
LT AMB	3	2	GEO/10	6	TECNICHE DI RILEVAMENTO SATELLITARE	36	21	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LM AMB	1	1	ICAR/20	6	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	36	12	
LM AMB	1	1	ICAR/08	9	PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA	54	18	
LM AMB	1	1	ING-IND/11	9	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	54	18	
LM AMB	1	2	ICAR/02	9	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO	54	18	
LM AMB	2	1	ICAR/02	9	PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO		18	
LM AMB	1	2	ICAR/02	9	MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	54	18	
LM AMB	1	2	ICAR/02	6	GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE	36	12	
LM AMB	1	2	ICAR/02	6	MODELLAZIONE IDROLOGICA	36	12	
LM AMB	2	1	AGR/05	6	PIANIFICAZIONE ECOLOGICA DEL TERRITORIO	36	12	
LM AMB	2	1	ING-IND/11	6	INQUINAMENTO ACUSTICO ED ELETTRIMAGNETICO	36	12	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LT AMB	1	2	FIS/01	12	FISICA	72	42	
LT CHI	1	2	ING-IND/15	6	DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	36	21	
LT CHI	1	2	ING-IND/27	6	INTRODUZIONE ALL'INGEGNERIA CHIMICA	36	21	
LT CHI	2	1	ING-IND/27		FONDAMENTI DI CHIMICA INDUSTRIALE	72	42	
LT CHI	3	2	CHIM/07	6	FONDAMENTI CHIMICI DELLE OPERAZIONI A MEMBRANA	36	21	
LT CHI	3	2	ING-IND/34	6	IMPIANTI BIOTECNOLOGICI	36	21	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LM CHI	1	1	ING-IND/22	9	CORROSIONE E PROTEZIONE DEI MATERIALI METALLICI	54	18	
LM CHI	1	1	ING-IND/25	9	APPARECCHIATURE PER IL TRATTAMENTO DEI SOLIDI	54	18	
LM CHI	1	1	ING-IND/08	9	MACCHINE	54	18	
LM CHI	1	2	ING-IND/24	9	REATTORI CHIMICI	54	18	
LM CHI	1	2	ING-IND/26	9	TEORIA DELLO SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI	54	18	
LM CHI	1	2	ICAR/08	6	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	36	12	
LM CHI	2	1	ING-IND/26	6	ANALISI E SIMULAZIONE DEI PROCESSI CHIMICI	36	12	

e che sono pervenute le seguenti disponibilità alla copertura degli insegnamenti dei docenti interni al DIATIC:

Il Segretario
Dott.ssa Stefania Meccico

Il Direttore
Prof. Girolamo Giordano

CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB	DISPONIBILITA'
LT AMB + LT CHIM	1	1	MAT/03	9	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA		30		
LT AMB + LT CHIM	1	1	MAT/03	9	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	55			Prof.ssa Fabiano
LT AMB + LT CHIM	1	1	ING-INF/05	6	FONDAMENTI DI INFORMATICA	36	21		
LT AMB + LT CHIM	1	1	CHIM/07	6	CHIMICA	36			Prof. Pietro Argurio
LT AMB + LT CHIM	1	1	CHIM/07	6	CHIMICA		21		
LT AMB + LT CHIM	1	1	MAT/05	9	ANALISI MATEMATICA 1	55			Prof.ssa Fabiano
LT AMB + LT CHIM	1	1	MAT/05	9	ANALISI MATEMATICA 1		30		
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB	DISPONIBILITA'
LT AMB	1	2	FIS/01	12	FISICA	72	42		
LT AMB	1	2	ING-IND/22	6	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	36	21		Prof. Pierantonio De Luca
LT AMB	1	2	GEO/02	6	GEOLOGIA	36	21		
LT AMB	3	2	ICAR/02	6	RISCHIO IDROLOGICO E DIFESA DEL SUOLO	36	21		
LT AMB	3	2	GEO/10	6	TECNICHE DI RILEVAMENTO SATELLITARE	36	21		Prof. Fabrizio Ferrucci
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB	DISPONIBILITA'
LM AMB	1	1	ICAR/20	6	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	36	12		Prof. Francesco Rossi
LM AMB	1	1	ICAR/08	9	PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA	54	18		
LM AMB	1	1	ING-IND/11	9	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	54	18		
LM AMB	1	2	ICAR/02	9	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO	54			Prof. Francesco Macchione
LM AMB	1	2	ICAR/02	9	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO		18		Prof. ssa Carmelina Costanzo
LM AMB	2	1	ICAR/02	9	PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO		18		Prof. ssa Carmelina Costanzo
LM AMB	1	2	ICAR/02	9	MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	54	18		Prof. Giuseppe Mendicino
LM AMB	1	2	ICAR/02	6	GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE	36	12		Prof. Mario Maiolo
LM AMB	1	2	ICAR/02	6	MODELLAZIONE IDROLOGICA	36	12		Prof. Beniamino Sirangelo
LM AMB	2	1	AGR/05	6	PIANIFICAZIONE ECOLOGICA DEL TERRITORIO	36	12		
LM AMB	2	1	ING-IND/11	6	INQUINAMENTO ACUSTICO ED ELETTRIMAGNETICO	36	12		
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB	DISPONIBILITA'
LT AMB	1	2	FIS/01	12	FISICA	72	42		Prof. Orazio Antonio Barra
LT CHI	1	2	ING-IND/15	6	DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	36	21		
LT CHI	1	2	ING-IND/27	6	INTRODUZIONE ALL'INGEGNERIA CHIMICA	36	21		Prof. Andrea Katovic

Il Segretario
Dott.ssa Stefania Meccico

Il Direttore
Prof. Girolamo Giordano

LT CHI	2	1	ING-IND/27		FONDAMENTI DI CHIMICA INDUSTRIALE	72			Prof. Massimo Migliori
LT CHI	2	1	ING-IND/27		FONDAMENTI DI CHIMICA INDUSTRIALE		42		
LT CHI	3	2	CHIM/07	6	FONDAMENTI CHIMICI DELLE OPERAZIONI A MEMBRANA	36	21		Prof. Efrem Curcio
LT CHI	3	2	ING-IND/34	6	IMPIANTI BIOTECNOLOGICI	36	21		Prof. Gerardo Catapano
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB	DISPONIBILITA'
LM CHI	1	1	ING-IND/22	9	CORROSIONE E PROTEZIONE DEI MATERIALI METALLICI	54	18		Prof. Flaviano Testa
LM CHI	1	1	ING-IND/25	9	APPARECCHIATURE PER IL TRATTAMENTO DEI SOLIDI	54	18		
LM CHI	1	1	ING-IND/08	9	MACCHINE	54	18		
LM CHI	1	2	ING-IND/24	9	REATTORI CHIMICI	54	18		Prof. Alessio Caravella
LM CHI	1	2	ING-IND/26	9	TEORIA DELLO SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI	54			Prof. Francesco Di Maio
LM CHI	1	2	ING-IND/26	9	TEORIA DELLO SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI		18		Prof. Alberto Di Renzo
LM CHI	1	2	ICAR/08	6	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	36	12		
LM CHI	2	1	ING-IND/26	6	ANALISI E SIMULAZIONE DEI PROCESSI CHIMICI	36			Prof. Francesco Di Maio
LM CHI	2	1	ING-IND/26	6	ANALISI E SIMULAZIONE DEI PROCESSI CHIMICI		12		Prof. Alberto Di Renzo

Il Presidente propone l'approvazione delle dichiarazioni pervenute, come nella tabella sopra riportata, quale compito didattico dei professori ordinari e associati e quale affidamento diretto retribuito dei ricercatori che, ai sensi dell'art. 32 del D.P.R. 382/1980 e successive modificazioni e dell'art. 6, comma 4 della Legge 240/2010 (Legge Gelmini), hanno dichiarato disponibilità con il proprio consenso allo svolgimento – per l'a.a.a 2015-2016 – di ore di insegnamento per come sopra riportato e propone che essi siano remunerati per come indicato dal "Regolamento concernente i compiti didattici e di servizio agli studenti dei professori e dei ricercatori di ruolo".

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente informa il Consiglio che il 22/04/2015, prot. n.757, ha provveduto a richiedere al Magnifico Rettore la verifica della disponibilità alla copertura dei sotto riportati insegnamenti da parte di docenti UniCal:

CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	CFU	INSEGNAMENTO	ORE LEZ.	ORE ES.	ORE LAB.
LT AMB + LT CHIM	2	1	MAT/05	12	12	ANALISI MATEMATICA 2	72	42	
LT AMB + LT CHIM	2/3	1	ING-IND/35	6	6	ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	36	21	
LT AMB	2	1		3	3	LABORATORIO DI APPLICAZIONI CAD	25		
LT AMB	2	2	ICAR/08	12	12	SCIENZA E TECNICA DELLE COSTRUZIONI	72	42	
LT AMB	2	2	ING-IND/11	6	6	FISICA TECNICA AMBIENTALE	36	21	
LM AMB	2	2	ICAR/02	9	9	PROGETTAZIONE DI OPERE DI DIFESA DALLE ALLUVIONI	54	18	
LT CHI	2	2	ING-IND/24	12	12	PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA	72	42	

Il Presidente informa il Consiglio che, al termine della seduta odierna, provvederà alla ricognizione della disponibilità di copertura di docenti UniCal dei seguenti insegnamenti:

CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LT AMB + LT CHIM	1	1	ING-INF/05	6	FONDAMENTI DI INFORMATICA	36	21	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LT AMB	1	2	FIS/01	12	FISICA	72	42	
LT AMB	1	2	GEO/02	6	GEOLOGIA	36	21	
LT AMB	3	2	ICAR/02	6	RISCHIO IDROLOGICO E DIFESA DEL SUOLO	36	21	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LM AMB	1	1	ICAR/08	9	PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA	54	18	
LM AMB	1	1	ING-IND/11	9	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	54	18	
LM AMB	2	1	AGR/05	6	PIANIFICAZIONE ECOLOGICA DEL TERRITORIO	36	12	
LM AMB	2	1	ING-IND/11	6	INQUINAMENTO ACUSTICO ED ELETTROMAGNETICO	36	12	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LT CHI	1	2	ING-IND/15	6	DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	36	21	
CdL/LM	ANNO	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	TOT H LEZ	TOT H ES	TOT H LAB
LM CHI	1	1	ING-IND/08	9	MACCHINE	54	18	
LM CHI	1	2	ICAR/08	6	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	36	12	

Il prof. Di Maio chiede se con questa esplorazione si concluderà la copertura dei corsi. Avendo ricevuto risposta affermativa, il prof. Di Maio chiede esplicitamente notizie del corso di Chimica Industriale Organica (ING-IND/27).

Il Presidente precisa che il corso non è ancora coperto ma non è negli elenchi perché la sua copertura è una questione tutta interna al Dipartimento ed al SSD.

Il Prof. Di Maio manifesta il suo stupore per queste affermazioni e per il fatto che la copertura di un corso possa essere tenuta "in pausa" e chiede che detta copertura sia esplorata fin da subito.

Il Presidente chiede dunque se tra i presenti ci sia qualche collega disponibile a coprire il corso.

La dott.ssa Katovic dichiara la sua disponibilità a coprire il corso e precisa di averla comunicata, oralmente, già alla sig.ra Rombolà, Manager Didattico, appena a valle del CdD del 21 Aprile 2015.

Il Presidente pone in approvazione l'affidamento del corso di Chimica Industriale Organica per l'A.A. 2015-16 alla dott.ssa Katovic.

Il Consiglio approva all'unanimità.

- **Tirocinio**

Il Presidente informa che gli uffici hanno provveduto alla riorganizzazione dell'articolo relativo alle attività di Tirocinio del Regolamento Didattico dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale, (allegato 1) fondendo in esso le norme contenute in vari regolamenti. Rappresenta, altresì, che è stata rivista anche tutta la modulistica necessaria per l'iter procedurale di avvio-conclusione di tirocinio, in considerazione della presenza di differenti formati e tipologie in uso agli studenti. I nuovi *format* saranno resi disponibili nell'apposita sezione del sito in aggiunta alla modulistica già a disposizione degli studenti per l'espletamento delle richieste. La nuova formulazione garantirà procedure e tempi certi agli studenti soprattutto per lo svolgimento di tirocini esterni che richiedono, alla luce delle nuove normative nazionali e di Ateneo, numerosi adempimenti.

Ciò premesso, il Presidente dà lettura del testo proposto e, terminata l'illustrazione, lo pone in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

- **Comitato di Indirizzo (nomina)**

Il Presidente, sottolineando al Consiglio che il Comitato di Indirizzo è l'organo in grado di dare notevole contributo per la progettazione della figura professionale che i Corsi di Studio devono formare per l'inserimento efficiente nei vari settori lavorativi, ricorda che nell'ultima riunione aveva sollecitato l'invio di indicazioni per la composizione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio afferenti alle due Aree del Dipartimento. Pertanto, invita i colleghi ad avanzare proposte.

Le indicazioni pervenute sono, per il corso di studio in Ingegneria Ambientale, di seguito riportate:

- 1) NICCOLI RAFFAELE-Regione Calabria;
- 2) GALLO ENNIO-Regione Calabria;
- 3) EPIFANO SALVATORE;

Le indicazioni pervenute sono, per il corso di studio in Ingegneria Chimica, di seguito riportate:

- 1) PEDATELLA MICHELE – ENI;
- 2) MARCHIO MARIO-SAIPEM VIBO;
- 3) FERRINI FRANCESCO-TECHFEM FANO
- 4) VINCENZO DURANTE -UOP REGGIO CALABRIA

Il Presidente propone di procedere chiedendo la disponibilità alle persone indicate e definire la questione alla successiva riunione di Consiglio.

Il Consiglio approva.

3 bis) Richiesta riconoscimento Spin Off

Il Presidente informa i componenti il Consiglio che, con nota prot. 860 del 04 maggio c.a., il Prof. Mario Maiolo ha comunicato la propria intenzione di promuovere uno "Spin-Off Accademico dell'Università della Calabria" con il nome provvisorio ENVI.SER.C. da ubicare all'interno degli spazi assegnati al DIATIC. A tal fine, il prof. Maiolo chiede, come previsto dal "Regolamento di Ateneo per il riconoscimento dello Status di Società Spin Off dell'UNICAL", che il Consiglio di Dipartimento esprima disponibilità a consentire l'ospitalità alla costituenda società.

Ciò premesso il Presidente invita il prof. Maiolo a dare maggiori ragguagli al riguardo. Vengono dati ampi chiarimenti al termine dei quali il Presidente, non essendoci richieste di intervento, pone in votazione la richiesta del prof. Maiolo. Il Consiglio, all'unanimità, delibera favorevolmente alla messa a disposizione di spazi del dipartimento all'interno degli spazi del Laboratorio di Modellistica numerica per la Protezione Idraulica del Territorio e di Gestione Sostenibile delle Risorse Idriche (LAMPIT).

4) Regolamento utilizzo spazio WEB sui server del DIATIC

Il Presidente comunica che è stata predisposta proposta di Regolamento per l'assegnazione e l'utilizzo di spazi web (servizio di hosting) sui server del Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica. Il Presidente chiarisce che per mezzo del servizio di Hosting ogni docente, responsabile di laboratorio o altro strutturato, può ospitare presso il server diaticcloud.unical.it un servizio di pubblicazione, o una semplice web directory, dove disporre il proprio materiale didattico. Alla stessa maniera anche laboratori, convegni, workshop e altre iniziative di rilevanza accademica potranno usufruire di tale servizio.

Si apre discussione. L'ing. Di Renzo rappresenta l'opportunità di meglio evidenziare che il Regolamento in questione è in coerenza con i principi dei regolamenti di Ateneo.

Il Presidente accoglie la richiesta e pone in votazione il Regolamento per come allegato e parte integrante del presente verbale.

Si approva all'unanimità.

5) Richiesta attivazione Assegni di ricerca

Il Presidente comunica che con nota prot. n. 831 del 27/04/2015 è stata chiesta l'attivazione della procedura di selezione pubblica per il conferimento di quattro assegni di ricerca.

Tale richiesta è stata avanzata dal prof. Rossi, in qualità di Referente Scientifico degli Assegni di Ricerca in oggetto, congiuntamente con il Prof. Gabrio Celani, in qualità di Responsabile Scientifico delle attività svolte nell'ambito del PON03PE_0024_1 Ambi.Tec.Fil.Legno - "Laboratorio pubblico - privato per le tecnologie innovative ad elevata sostenibilità ambientale nella filiera foresta-legno-energia" (CUP H28C14000020005, finanziato dal MIUR). Gli assegni trovano copertura nell'ambito del suddetto progetto e per essi il relativo bando sarà a cura, trattandosi di un progetto di Ateneo, dell'ufficio assegni di ricerca - LIO. Il Presidente chiarisce altresì che le attività di ricerca saranno svolte presso il DIATIC e allo stesso dipartimento risulterà l'afferenza degli assegnisti.

Ciò premesso il Presidente invita Il Consiglio ad esprimersi al riguardo. Il Consiglio riconosciuta la validità scientifica delle tematiche, oggetto delle ricerche, all'unanimità, delibera la richiesta dei quattro assegni di ricerca con le specificità di seguito riportate:

Assegno 01

Durata	Importo annuo lordo	Importo totale lordo
16 mesi	Euro 23.333,36	Euro 31.111,15

Titolo della ricerca	Letture e interpretazione delle trasformazioni del paesaggio
SSD	ICAR 20 (Tecnica Urbanistica)

Descrizione sintetica della Ricerca	Il paesaggio rappresenta un importante campo di ricerca e sperimentazione nel settore disciplinare ICAR 20. La ricerca intende individuare una griglia di indicatori chiave per definire il valore paesaggistico e contestualmente definire i principali fattori di rischio che possono determinare il depauperamento e/o la perdita del suddetto valore.
Titoli di studio richiesti	Dottorato di Ricerca unitamente ad un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.
Titoli e pubblicazioni Scientifiche	I titoli, compresa la tesi di laurea, e le pubblicazioni, verranno valutate in relazione alla attinenza alla tematica di Ricerca del corrente bando.
Programma del colloquio	Il colloquio sarà finalizzato a verificare le competenze possedute in ordine alle tematiche oggetto della ricerca ed in particolare verterà sui seguenti argomenti: nozione di paesaggio, convenzione europea del paesaggio, concetti di vulnerabilità, pericolosità e rischio, indici e indicatori.
Durata della ricerca	16 mesi
Sede dell'attività di ricerca	Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica – Università della Calabria — Ponte Bucci cubo 44A – 87036 Rende (CS)
Ammontare del compenso	31.111,15 Euro comprensivo degli oneri a carico dell'Ente

Assegno 02

Durata	Importo annuo lordo	Importo totale lordo
16 mesi	Euro 23.333,36	Euro 31.111,15

Titolo della ricerca	Strategie di valorizzazione di paesaggi identitari di pregio.
SSD	ICAR 20 (Tecnica Urbanistica)
Descrizione sintetica della Ricerca	Il paesaggio rappresenta un importante campo di ricerca e sperimentazione nel settore disciplinare ICAR 20. I paesaggi di pregio possono rappresentare una importante risorsa per i territori che li ospitano. La ricerca intende esplorare le strategie di valorizzazione da mettere in campo per ottenere ricadute virtuose sui contesti, senza intaccare la risorsa paesaggistica.
Titoli di studio richiesti	Dottorato di Ricerca unitamente ad un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.
Titoli e pubblicazioni Scientifiche	I titoli, compresa la tesi di laurea, e le pubblicazioni, verranno valutate in relazione alla attinenza alla tematica di Ricerca del corrente bando.
Programma del colloquio	Il colloquio sarà finalizzato a verificare le competenze possedute in ordine alle tematiche oggetto della ricerca ed in particolare verterà sui seguenti argomenti: nozione di paesaggio, turismo sostenibile, strategie di valorizzazione turistica in contesti di pregio ambientale.
Durata della ricerca	16 mesi
Sede dell'attività di ricerca	Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica – Università della Calabria — Ponte Bucci cubo 44A – 87036 Rende (CS)
Ammontare del compenso	31.111,15 Euro comprensivo degli oneri a carico dell'Ente

Assegno 03

Durata	Importo annuo lordo	Importo totale lordo
16 mesi	Euro 23.333,36	Euro 31.111,15

Titolo della ricerca	Residenza e servizi in aree di forte valenza ambientale e storico/testimoniale
SSD	ICAR 20 (Tecnica Urbanistica)
Descrizione sintetica della Ricerca	Negli ultimi anni i concetti di temporaneità, amovibilità e resilienza sono comparsi con sempre maggiore frequenza nella disciplina urbanistica. In tale ottica, la ricerca intende esplorare soluzioni innovative per la localizzazione di residenze e servizi in ambiti con

	elevato valore ambientale e storico/testimoniale.
Titoli di studio richiesti	Dottorato di Ricerca unitamente ad un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.
Titoli e pubblicazioni Scientifiche	I titoli, compresa la tesi di laurea, e le pubblicazioni, verranno valutate in relazione alla attinenza alla tematica di Ricerca del corrente bando.
Programma del colloquio	Il colloquio sarà finalizzato a verificare le competenze possedute in ordine alle tematiche oggetto della ricerca ed in particolare verterà sui seguenti argomenti: Pianificazione delle aree protette, pianificazione dell'emergenza, concetti di uso temporaneo e resilienza.
Durata della ricerca	16 mesi
Sede dell'attività di ricerca	Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica – Università della Calabria — Ponte Bucci cubo 44A – 87036 Rende (CS)
Ammontare del compenso	31.111,15 Euro comprensivo degli oneri a carico dell'Ente

Assegno 04

Durata	Importo annuo lordo	Importo totale lordo
16 mesi	Euro 23.333,36	Euro 31.111,15

Titolo della ricerca	Unità abitative modulari con caratteristiche di facilità di assemblaggio, amovibilità e flessibilità spaziale.
SSD	ICAR 20 (Tecnica Urbanistica)
Descrizione sintetica della Ricerca	Negli ultimi anni, la necessità di intervenire in aree vulnerabili o colpite da eventi calamitosi, ha determinato l'esigenza di migliorare i requisiti di flessibilità, amovibilità e facilità di assemblaggio delle unità abitative. La ricerca intende approfondire progetti e processi di costruzione innovativi che consentano di pervenire a soluzioni tecniche coerenti con gli obiettivi sopra enunciati. Tali soluzioni devono perseguire un duplice vantaggio economico: uno legato alla standardizzazione industriale (economia di scala) l'altro legato alla facilità di montaggio (tecnologia di assemblaggio che potrebbe non richiedere manodopera specializzata).
Titoli di studio richiesti	Laurea in Ingegneria Civile unitamente ad un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.
Titoli e pubblicazioni Scientifiche	I titoli, compresa la tesi di laurea, e le pubblicazioni, verranno valutate in relazione alla attinenza alla tematica di Ricerca del corrente bando.
Programma del colloquio	Il colloquio sarà finalizzato a verificare le competenze possedute in ordine alle tematiche oggetto della ricerca ed in particolare verterà sui seguenti argomenti: Pianificazione delle aree protette, pianificazione dell'emergenza, concetti di uso temporaneo e resilienza.
Durata della ricerca	16 mesi
Sede dell'attività di ricerca	Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica – Università della Calabria — Ponte Bucci cubo 44A – 87036 Rende (CS)
Ammontare del compenso	31.111,15 Euro comprensivo degli oneri a carico dell'Ente

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

5 bis) Proposta Accordo di Convenzione e Cooperazione con Ordine dei Geologi della Regione Calabria (Formazione e Aggiornamento Professionale Continuo per Geologi)

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio la Proposta di Accordo di Convenzione e Cooperazione con Ordine dei Geologi della Regione Calabria, allegata e parte integrante del presente verbale, e invita il prof. Macchione, proponente della stessa convenzione, a dare informative al riguardo.

Il Professore illustra ampiamente i contenuti dell'accordo finalizzato ad accrescere la competenza degli iscritti all'Albo Unico Nazionale dei Geologi attraverso iniziative formative mirate e occasioni di confronto scientifico e culturale di elevato spessore istituzionale. Tali attività potranno essere rese operative mediante lo svolgimento di lezioni frontali, lezioni in laboratorio, workshop ed attività di ricerca e simulazione ed escursioni tecnico-scientifiche. In tale ambito, l'Università può stabilire una quota di partecipazione per uno o più eventi.

Il prof. Macchione, a seguito di richiesta di chiarimento ricevuta dal collega Di Maio, fa presente che l'intesa, in via di prima applicazione, ha durata fino al 31 dicembre 2015, con decorrenza dalla data di sottoscrizione, ed è stabilito un rinnovo automatico per un periodo annuale salvo esplicita disdetta.

Terminata l'illustrazione e non registrando alcuna richiesta di intervento, il Presidente pone in votazione la proposta di accordo di cui all'oggetto.

Il Consiglio all'unanimità approva.

Il Presidente chiede che il punto 8) Questioni relative a persone (ristretto alla componente docenti e ricercatori); sia discusso prima del punto 6) Pratiche studenti.

Il Presidente pone a votazione la richiesta di inversione dell'OdG. Il Consiglio approva all'unanimità.

Escono i Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo e il rappresentante degli studenti, signor Marino.

8) Questioni relative a persone (ristretto alla componente docenti e ricercatori)

Esce il dott. Pacini

Il Presidente chiede al Consiglio di autorizzare la seguente richiesta a compiere missione con durata superiore a quindici giorni:

- Dott. Nic Pacini – Missione Nairobi Inizio: 07/04/2015 – Durata 26 giorni

Il Consiglio autorizza all'unanimità.

Entra il dott. Pacini

Il Presidente chiede al Consiglio di approvare la relazione presentata dal dott. Caravella sull'attività del primo anno di ricerca da egli stesso svolta in ottemperanza all'Art. 6 del Decreto Ministeriale del MIUR n. 539 del 27/11/2012 in merito al programma denominato "Programma per Giovani Ricercatori Rita Levi Montalcini".

Il Consiglio riconosce la validità scientifica della ricerca condotta dal Dott. Caravella, all'unanimità approva.

Rientrano i Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo e il rappresentante degli studenti, signor Marino.

6) Pratiche studenti

Il Presidente informa il Consiglio che è necessario esprimersi su una richiesta avanzata dalla studentessa Caterina Calidonna, matricola 145928, iscritta al corso di Laurea in Ingegneria Chimica, non essendo riusciti a decidere all'unanimità nella Giunta ed essendo venuto a mancare il numero legale nell'ultima riunione del Consiglio. La studentessa chiede, nello specifico, che "per il computo della media finale le vengano conteggiati i due crediti dell'insegnamento INFORMATICA acquisiti presso l'Università della Calabria (con votazione 18/30) e non gli altri 4 crediti acquisiti presso l'Università La Sapienza di Roma e per i quali ha ottenuto la sola idoneità.

Si apre la discussione.

Prende la parola il prof. Testa che rappresenta la necessità di affrontare il problema delle integrazioni. Egli ritiene che, nel definire la votazione finale, si debba procedere calcolando la media ponderata tra entrambi i voti ottenuti, sebbene gli uffici di segreteria sostengano che non sia consentito dal sistema Univex.

Il prof. Di Maio concorda con quanto detto dal collega Testa sottolineando però i limiti di tale modalità di calcolo nell'ipotesi, quale quella attuale, che l'esame iniziale, per il quale è stata sostenuta l'integrazione, sia stato valutato con la sola idoneità e senza l'espressione di un voto. Il Consiglio convenendo unanimemente con tale osservazione, dopo ampia discussione, delibera a maggioranza (19 voti favorevoli, 4 astenuti, 2 contrari) che relativamente alla richiesta pervenuta, ai fini della media, debba farsi riferimento al voto conseguito all'esame integrativo (18/30) pesato in riferimento ai crediti complessivi della materia (6).

Esce l'Ing. Cristiano alle ore 17,15.

7) Varie ed eventuali

La dott.ssa Katovic segnala il malfunzionamento dell'attrezzatura informatica presente nell'aula DS9 nonché la mancanza, sempre nella stessa aula, di un microfono. Situazioni che creano non pochi disagi nello svolgimento delle lezioni.

Il Presidente comunica che disporrà sopralluogo da parte del personale tecnico per mappare lo stato delle attrezzature non funzionanti e che, a seguire, inizierà la fase di riparazione o sostituzione delle stesse.

Il Presidente alle 17,30, esaurita la discussione dei punti all'ordine del giorno, dichiara chiusa la seduta di Consiglio.