

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, del TERRITORIO,
EDILE e di CHIMICA**

CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Adunanza del 21 febbraio 2019

VERBALE N. 2/19

Il giorno 21 febbraio 2019 alle ore 11,00, con convocazione prot. 2629-II/6 del 12 febbraio 2019, in prima convocazione il 20 gennaio 2019 alle ore 6,00 andata deserta, si è riunito nell'aula consiliare dipartimentale, il Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica (DICATECh).

L'adunanza è stata convocata per discutere e deliberare il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

Comunicazioni

Ratifica Decreti

DIDATTICA

1. Approvazione riesame ciclico corsi di studio
2. Relazione annuale della Commissione Paritetica Docenti Studenti
3. Cultori della materia

RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

4. Piano Culturale del Dipartimento
5. Atti negoziali
6. Assegni di ricerca
7. Regolamento funzionamento SEM
8. Nullaosta per supplenza in altra sede
9. Centro interdipartimentale Magna Grecia: rinnovo e nomina referenti 2019-2021

PERSONALE *(riservato ai professori di I fascia)*

10. Proposta commissione esaminatrice procedura PO.DICATECH.24.19.05

	P	AG	A
1) BARBANENTE Angela		X	
2) BEN MEFTAH Mouldi	X		
3) BERLOCO Nicola	X		
4) BINETTI Mario	X		
5) CAFARO Francesco	X		
6) CAMARDA Domenico	X		
7) CELIBERTO Roberto	X		
8) CHIAIA Giancarlo	X		
9) CHIARANTONI Carla	X		
10) COLONNA Pasquale		X	
12) CONTE Emilia	X		
13) COSTANTINO Domenica	X		
14) COTECCHIA Federica		X	

15) D'AMATO Maurizio			X
16) DAMIANI Leonardo	X		
17) DE GISI Sabino	X		
18) DE SERIO Francesca		X	
19) DELL'ANNA Maria Michela	X		
20) DELL'ORCO Mauro			X
21) DELL'OSSO Guido Raffaele	X		
22) DOGLIONI Angelo	X		
23) ELIA Gaetano	X		
24) FALCONE Micaela			X
25) FATIGUSO Fabio		X	
26) FIDELIBUS Maria Dolores	X		
27) FIORITO Francesco	X		
28) FRATINO Umberto	X		
29) GALLO Vito		X	
30) GIASI Concetta I.	X		
31) GIOIA Andrea	X		
32) GRECO Rita		X	
33) GUZZARDO Giovanni	X		
34) IACOBELLIS Vito	X		
35) IANNONE Francesco	X		
36) LATRONICO Mario	X		
37) MALCANGIO Daniela	X		
38) MARINELLI Mario	X		
39) MASTRORILLI Pietro	X		
40) MONGIELLO Giovanni	X		
41) MONNO Valeria		X	
42) MONTEMURRO Michele		X	
43) MOSCHINI Francesco			X
44) MOSSA Michele		X	
45) NOTARNICOLA Michele	X		
46) OTTOMANELLI Michele	X		
47) PASTORE Nicola	X		
48) PETRELLA Andrea	X		
49) PICCINNI Alberto Ferruccio	X		
50) PISCIOTTA Massimo Andrea	X		
51) PORCO Francesco			X
52) RAFFAELE Domenico	X		
53) RANIERI Gennaro	X		
54) RANIERI Vittorio		X	

55) REINA Alessandro			X
56) ROMANAZZI Giuseppe	X		
57) SAPONIERI Alessandra	X		
58) SIMEONE Vincenzo		X	
59) SPASIANO Danilo	X		
60) SURANNA Gian Paolo	X		
61) TARANTINO Eufemia	X		
62) UVA Giuseppina	X		
63) VERDOSCIA Cesare	X		
64) VITONE Claudia		X	
65) BALENA Pasquale	X		
66) BRUNO Maria Francesca	X		
67) CASTIGLIA Oronza	X		
68) PALOMBELLA Biagio	X		
69) TAVOLARE Riccardo		X	
70) MOTTA ZANIN Giulia		X	
71) PESCHECHERA Giuseppe			X
72) ARRE' Lidiana		X	
73) BOERI Gabriele Aldo		X	
74) BOTTICELLI Antonio		X	
75) CAMMISA Valeria	X		
76) COSTANTINO Simona			
77) DE COLELLIS Lucia	X		
78) DE ROBERTIS Marco			X
79) LEPORE Claudio	X		
80) PETRAROLI Domenico			X
81) RANIERI Attilio		X	
82) SPAHIU Mergin	X		
83) TRITTO Michele		X	
84) URSI Roberta	X		
DELL'ANNA Delia		X	

PRESENTI N° 54 GIUSTIFICATI N° 20 ASSENTI N° 10

Presiede la seduta il prof. Umberto Fratino, Direttore del Dipartimento; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la sig.ra Delia Dell'Anna. Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza (ALLEGATO N. 1 – Foglio delle presenze), dichiara aperta la seduta alle ore 11.00

Comunicazioni

Il direttore informa che la Regione Puglia ha pubblicato il bando Bando REFIN - Research for Innovation, per cui si rende necessario fornire entro il prossimo 28 febbraio all'Ufficio Ricerca dell'Ateneo le informazioni relative alle 23 proposte avanzate da questo Dipartimento, giusta delibera di questo Consiglio del 24 gennaio 2018.

Il direttore informa, in riferimento al bando AIM (*Attraction and International Mobility*) per il quale il DICATECh risulta beneficiario di un finanziamento complessivo di 1,2 M€ per l'assunzione di 7 RTD di tipo A che, a breve, dovranno essere bandite le procedure concorsuali di selezione che dovranno trovare conclusione prima della pausa estiva.

Il direttore informa che, con nota mail del 20 febbraio 2019, il Magnifico Rettore ha trasmesso i primi risultati della operazione di screening dei prodotti della ricerca effettuata attraverso il software CRUI – UNIBAS "SSVPSA - Sistema di supporto per la valutazione della produzione scientifica degli atenei".

Ratifica decreti

Il Direttore chiede la ratifica dei decreti, emessi per ragioni d'urgenza, di seguito elencati; si precisa che i decreti elencati, per semplificare la stesura del presente verbale, sono resi disponibili presso l'archivio dipartimentale.

All'unanimità dei presenti, ad eccezione del DD 19/2019 per la parte relativa all'affidamento dell'insegnamento di Chimica Ambientale, per la quale esprimono voto contrario i proff. Mastroilli, Dell'Anna, Latronico e Romanazzi con motivazioni che sono riassunte nell'allegato 1 a questo verbale, del quale fa parte integrante

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

- ratifica i decreti direttoriali n. 10, 13, 14, 20 e 21 relativi all'approvazione dei tirocini curriculari degli studenti;
- ratifica il decreto n. 15 di attribuzione degli incarichi per il sostegno alla didattica (SASD) - A.A. 2018/2019;
- ratifica il decreto n. 16 di parziale modifica del gruppo di riesame e di gestione del CdS in Ingegneria Civile e Ambientale
- ratifica il decreto n. 18 con il quale è stato affidato l'insegnamento di Chimica (6CFU – classe L) al prof. Giuseppe Romanazzi a completamento del suo carico didattico;
- ratifica il decreto n. 19 con il quale sono stato affidati per supplenza gli incarichi di insegnamento di Chimica Ambientale (6 CFU) e di Architettura tecnica (6 CFU) del CdS in Ingegneria Civile e Ambientale e quello di Fisica Tecnica Ambientale (6 CFU) del CdS in ingegneria Edile;
- ratifica il decreto n. 22 di nomina di commissione per la valutazione delle domande di partecipazione al bando di Double Degree con l'Università di Siviglia

PUNTO 1 all'O.d.G: Approvazione riesame ciclico corsi di studio

Il direttore informa che, in occasione della visita CEV di accreditamento periodico dei corsi di studio, è prevista, per i corsi visitati, l'obbligatorietà di presentare i Rapporti di Riesame Ciclico (RRC), in quanto espressione del processo di autovalutazione critica dei corsi di studio ai fini della valutazione ANVUR. Riferisce, altresì, che il Presidio di Qualità di Ateneo ha ritenuto opportuno estendere a tutti i corsi di studio attivi dell'Ateneo la predisposizione del Rapporto di Riesame Ciclico, anche in considerazione del fatto che gli ultimi RRC risalivano all'AA 2015/2016 e che, nel frattempo, sono state operate diverse modifiche nella gestione ed erogazione della didattica.

Riferisce altresì che, all'attenzione di questo consesso, sono i documenti di rapporto di riesame ciclico dei corsi di studio attivi erogati dal dipartimento che hanno completato almeno un triennio dal momento della loro prima attivazione e più in particolare i corsi di studio triennali in Ingegneria Civile e Ambientale (classe L7 erogata nelle sedi di Bari e Taranto) e Ingegneria Edile (classe L23 sede di Bari) e a quelli magistrali in Ingegneria Civile (classe LM23 erogata nelle sedi di Bari e Taranto), Ingegneria dei Sistemi Edilizi (classe LM24 sede di Bari) e Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (classe LM35 sede di Bari e Taranto). I rapporti di riesame ciclico sono stati elaborati da ciascun gruppo di riesame che li ha elaborati il rapporto secondo le indicazioni operative fornite dall'ANVUR, nonché sulla base alle linee di indirizzo alla compilazione del RRC fornite dal Presidio di Qualità (PQA).

Il direttore informa il consiglio che, per ognuno dei cinque documenti di riesame predisposti, il PQA ha effettuato l'attività di AUDIT, dei cui esiti si è tenuto conto nella loro definitiva stesura e che gli stessi documenti sono stati preventivamente valutati e approvati dai consigli di corso di studio.

Il direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

Dopo ampia e articolata discussione, all'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore;

VALUTATI i rapporti di riesame ciclico predisposti

DELIBERA

di approvare i Rapporti di Riesame Annuale Ciclico dei corsi di studio erogati dal dipartimento di seguito elencati:

- Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Classe L7 del DM 270/04);
- Corso di Laurea in Ingegneria Edile (Classe L23 del DM 270/04);
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (Classe LM23 del DM 270/04);
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi (Classe LM24 del DM 270/04);
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Classe LM35 del DM 270/04)

PUNTO 2 all'O.d.G: Relazione annuale della Commissione Paritetica Docenti Studenti

Il direttore informa il Consiglio che la Commissione Paritetica Docenti Studenti (CPDS) del DICATECH ha prodotto, in ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 26 dello Statuto e secondo quanto previsto dalle Linee Guida ANVUR in materia di "Accreditamento periodico delle sedi e dei Cds", le proprie relazioni annuali 2018, documenti che sono stati caricati nella banca dati SUA-CDS2018 e pubblicate sul sito web di Ateneo. Le relazioni prendono in considerazione il complesso dell'offerta formativa, con particolare riferimento agli esiti della rilevazione dell'opinione degli studenti, indicando eventuali problemi specifici ai diversi corsi di studio.

Terminata la sua esposizione, il direttore invita il prof. Suranna a relazionare brevemente in merito, fornendo al consiglio i dati di maggiore significatività derivati dall'analisi del questionario degli studenti e allertandolo circa la eventuale presenza di situazioni di particolare criticità.

Il direttore, terminata la relazione del prof. Suranna, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore e del prof. Suranna;

VISTI gli esiti della rilevazione dell'opinione degli studenti per l'A.A. 2017/2018

PRENDE ATTO

delle relazioni della CPDS del DICATECH e dei dati e delle analisi ivi contenute.

PUNTO 3 all'O.d.G: Cultori della materia

Il direttore riferisce che è pervenuta da parte del dott. Giovanni Guzzardo la proposta di attribuzione della qualifica di cultore della materia alla dott.ssa Fabiana Morollo e all'avv. Elena Rucci. La prima è dottore di ricerca nel SSD IUS/10, mentre l'avv. Rucci è funzionaria e titolare di PO "Controllo del territorio e vigilanza urbanistica e edilizia" presso il comune di Bari. Il direttore ricorda che il Regolamento didattico di Ateneo annovera il possesso del titolo di dottore di ricerca ovvero l'alta qualificazione quale requisito ai fini dell'attribuzione della qualifica di esperto.

Il direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore;

DELIBERA

di attribuire la qualifica di cultore della materia nel SSD IUS/10 alla dott.ssa Fabiana Morollo e all'avv. Elena Rucci

Il direttore riferisce che è pervenuta da parte del prof. Francesco Fiorito la proposta di attribuzione della qualifica di cultore della materia per l'ing. Valentino Sangiorgio, dottore di ricerca nel SSD ICAR/10. Il Direttore ricorda che il Regolamento didattico di

Ateneo annovera il possesso del titolo di dottore di ricerca quale requisito ai fini dell'attribuzione della qualifica di esperto (cfr. art 17 comma 14).

Il direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore;

DELIBERA

di attribuire la qualifica di cultore della materia nel SSD ICAR/10 all'ing. Valentino Sangiorgio.

Il direttore riferisce che è pervenuta da parte del prof. Michele Ottomanelli la proposta di attribuzione della qualifica di cultore della materia per l'ing. Vincenza Chiarazzo, dottore di ricerca nel SSD ICAR/05. Il Direttore ricorda che il Regolamento didattico di Ateneo annovera il possesso del titolo di dottore di ricerca quale requisito ai fini dell'attribuzione della qualifica di esperto (cfr. art 17 comma 14).

Il direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore;

DELIBERA

di attribuire la qualifica di cultore della materia nel SSD ICAR/05 all'ing. Vincenza Chiarazzo.

PUNTO 4 all'O.d.G: Piano Culturale del Dipartimento

Il punto è rinviato per ulteriori approfondimenti.

PUNTO 5 all'O.d.G: Atti negoziali

Il direttore riferisce che è pervenuta da parte della società ENI SpA la proposta di stipula di un contratto di ricerca che ha per oggetto "La definizione di una metodologia per la verifica della caratterizzazione funzionale delle strade extraurbane ai fini della loro classificazione o declassificazione con applicazione a un caso di studio". L'atto individua quale responsabile scientifico delle attività per il DICATECh il prof. Mario Binetti e prevede un corrispettivo economico di € 6.000 (seimila/00) oltre IVA.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

VISTA la proposta di contratto di ricerca;

DELIBERA

di autorizzare il Direttore alla sottoscrizione dell'atto.

Il direttore informa che il prof. Leonardo Damiani ha richiesto al Consiglio l'autorizzazione al conferimento di un incarico "intuitu personae" a titolo gratuito con solo rimborso spese per attività di relatore a seminario. Nello specifico il seminario proposto ha per titolo "Sustainability of coastal projects and ecological revenue", e si terrà il 10/9/2019 a cura del prof. Prof. W. Hamza del United Arab Emirates University. La spesa preventivata è di € 3000/00 a valere sui fondi del progetto STIMARE.

Il Direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore

DELIBERA

di approvare la richiesta, dando mandato al direttore di dare seguito alle attività amministrative necessarie al suo espletamento.

Il Responsabile dei Servizi Amministrativi riferisce che, nell'ambito delle risorse disponibili sul fondo RICAUTOFIN_Fratino, è pervenuta da parte dal prof. Umberto Fratino, responsabile scientifico del progetto, la richiesta di stipula di n. 1 contratto di collaborazione occasionale per il conferimento della seguente prestazione: *"Attività di laboratorio per la caratterizzazione idraulica di organi di presidio per dighe, sbarramenti di ritenuta ed impianti idroelettrici"*. La spesa prevista per il suddetto incarico, comprensivo di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione, è stimata in € 5.000,00 (cinquemila/00).

Il responsabile dei servizi amministrativi, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del responsabile dei servizi amministrativi;

VISTA la richiesta di contratto di collaborazione occasionale presentata;

DELIBERA

di approvare la richiesta di stipula di contratto di collaborazione occasionale su indicato, dando mandato al direttore di dare seguito alle attività amministrative e contabili necessarie al suo espletamento.

Il direttore riferisce che, nell'ambito delle risorse disponibili sul progetto Pa.S.S.S., è pervenuta da parte dal prof. Pasquale Colonna, responsabile scientifico del progetto, la richiesta di stipula di n. 1 contratto di collaborazione occasionale per il conferimento della seguente prestazione: *"Traduzione di articoli e testi scientifici relazionati al progetto Pa.S.S.S."*. La spesa prevista per il suddetto incarico, comprensivo di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione, è stimata in € 2.000,00 (duemila/00).

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

VISTA la richiesta di contratto di collaborazione occasionale presentata;

DELIBERA

di approvare la richiesta di stipula di contratto di collaborazione occasionale su indicato, dando mandato al direttore di dare seguito alle attività amministrative e contabili necessarie al suo espletamento.

Il direttore riferisce che, nell'ambito delle risorse disponibili sul progetto INNOLABS DEMETRA, è pervenuta da parte dal prof. Gian Paolo Suranna, responsabile scientifico del progetto, la richiesta di stipula di n. 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa per il conferimento della seguente prestazione: *"Studio di solventi e metodologie innovative nella sintesi di nanomateriali"*. La spesa prevista per il suddetto incarico, comprensivo di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione, è stimata in € 14.209,00 (quattordicimiladuecentonove/00).

Il direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore;

VISTA la richiesta di contratto di collaborazione di collaborazione coordinata e continuativa presentata;

DELIBERA

di approvare la richiesta di stipula di contratto di collaborazione coordinata e continuativa su indicato, dando mandato al direttore di dare seguito alle attività amministrative e contabili necessarie al suo espletamento.

PUNTO 6 all'O.d.G: Assegni di Ricerca

Il direttore informa il Consiglio che il prof. Cesare Verdoscia ha proposto l'attivazione di tre assegni di ricerca, tutti del tipo professionalizzante (art. 2.1), ai sensi dell'art. comma 1 lettera c) del Regolamento per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, emanato con D.R. 255/2014. Il primo assegno ha quale tema "*Definizione di protocolli sperimentali per la esecuzione, elaborazione ed implementazione dei dati derivanti da attività di conoscenza e diagnostica e progettazione per la fruizione in ambienti digitali di realtà aumentata*", il secondo "*La conduzione delle fasi di conoscenza, diagnosi, progetto, intervento per l'implementazione di ambienti digitale di realtà virtuale aumentata*" mentre il terzo "*Realizzazione di una piattaforma software per l'implementazione di ambienti digitali di realtà virtuale aumentata dei beni architettonici*". Il costo dei tre assegni, della durata di un anno con possibilità di rinnovo, è pari a € 71359,80 a valere sul progetto VERBUM del quale è responsabile scientifico lo stesso prof. Verdoscia.

Il direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore

DELIBERA

di dar seguito all'attivazione dei tre assegni di ricerca, dando mandato al direttore di dare seguito alle attività amministrative necessarie al loro espletamento.

Il direttore informa il Consiglio che il prof. Giampaolo Suranna ha proposto l'attivazione di un assegno di ricerca di tipo professionalizzante (art. 2.1), ai sensi dell'art. comma 1 lettera c) del Regolamento per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, emanato con D.R. 255/2014. L'assegno ha tema "*Preparazione e caratterizzazione di nano material?*", ha durata annuale con possibilità di rinnovo e un costo di € 23786,60 a valere sul progetto INNOLABS DEMETRA del quale è responsabile scientifico lo stesso prof. Suranna.

Il Direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore

DELIBERA

di dar seguito all'attivazione dell'assegno di ricerca, dando mandato al direttore di dare seguito alle attività amministrative necessarie al suo espletamento.

PUNTO 7 all'O.d.G: Regolamento funzionamento SEM

Il direttore ricorda al Consiglio quanto comunicato nella seduta del 21 gennaio 2019 in merito all'avvenuto trasferimento al patrimonio del DICATECh, giusta delibera del CdA di UNIBA del 2/10/2018, della strumentazione acquisita nell'ambito del progetto n. 45 "*Micro X-Ray Lab per la tutela del suolo e dello sviluppo tecnologico di processi per la bonifica del suolo*" che risulta oggi essere attualmente alloggiata al piano terra dell'edificio di Chimica e Tecnologie Ambientali. Nel ricordare, come il dott. Andrea Petrella e il sig. Adriano Boghetich siano stati proposti, rispettivamente, quali responsabile scientifico e tecnico responsabile dell'utilizzo e della manutenzione della strumentazione, informa il Consiglio che è stato predisposto un regolamento interno per la gestione e il funzionamento del Laboratorio di Microscopia Elettronica a Scansione che di seguito si riporta.

LABORATORIO DI MICROSCOPIA ELETTRONICA A SCANSIONE

REGOLAMENTO DI GESTIONE E FUNZIONAMENTO

(approvato dal Consiglio di Dipartimento del DICATECh il ___/___/___)

Gestione e Logistica

Il laboratorio di Microscopia Elettronica a Scansione (SEM) è allocato al piano terra del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (DICATECh) del Politecnico di Bari.

La gestione scientifica e logistica del laboratorio SEM è di competenza del Responsabile Scientifico di nomina da parte del Direttore del DICATECh, previa comunicazione al Consiglio di Dipartimento.

Il Responsabile Scientifico ha il compito di:

- *assicurare il supporto scientifico agli utenti;*
- *valutare la fattibilità ed accogliere le richieste di utilizzo dello strumento;*
- *organizzare la gestione tecnica dello strumento;*
- *indicare gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria dello strumento;*
- *proporre forme di raccolta dei fondi per interventi di manutenzione dello strumento.*

Nell'esercizio delle sue funzioni, il Responsabile Scientifico è coadiuvato da un Responsabile Tecnico, anche lui di nomina direttoriale.

Il Responsabile Tecnico è tenuto a compilare l'apposito registro SEM annotando data e tempi di utilizzo, nome dell'utilizzatore, nome del richiedente, causale del lavoro, natura del campione, fondi sui quali graverà l'utilizzo del SEM, eventuali disfunzioni riscontrate sullo strumento.

Il Responsabile Scientifico ed il Responsabile Tecnico sono i soli abilitati all'utilizzo autonomo dello strumento, fatte salve eventuali autorizzazioni rilasciate dal Responsabile Scientifico.

Dotazione

La strumentazione del laboratorio SEM consta di un microscopio elettronico a scansione con sorgente ad emissione di campo (FEG). Lo strumento è corredato di:

- *uno spettrometro di raggi X a dispersione di energia (EDX);*
- *4 rilevatori di elettroni (secondari (SE), retrodiffusi (BSE), secondari a pressione variabile (VPSED), secondari in-lens;*
- *portacampioni per basse temperature;*
- *accessorio per osservazioni in trasmissione STEM;*
- *metallizzatore a grafite/oro.*

Lo spettrometro EDX permette di effettuare analisi qualitative dal Be ad U, quantitative su numerosi elementi chimici, microanalisi lungo traverse o ai nodi di una maglia predeterminedata, mappe chimiche.

Accesso

L'accesso al laboratorio deve essere preventivamente concordato con il Responsabile Scientifico e/o con il Responsabile Tecnico. L'utilizzo della strumentazione è autorizzata per iscritto dal Responsabile Scientifico.

Turni

Per l'accesso al laboratorio è obbligatorio compilare preventivamente il modulo di prenotazione e richiesta di autorizzazione.

Le attività analitiche sono organizzate in turni antimeridiani (ore 9:00-13:00), pomeridiani (14:00-18:00) e notturni (18:00-9:00). I turni notturni hanno luogo per svolgere analisi automatizzate in assenza di operatore. La durata del singolo turno potrà essere variata, in accordo con il Responsabile Tecnico, di non più di 1 ora senza alterazione dei costi.

Gli utenti potranno prenotare massimo 4 turni per ogni settimana, non più di 2 consecutivi e un massimo di 10 turni al mese. In mancanza di altre prenotazioni, tali condizioni potranno non essere rispettate. Il turno notturno prevede anche la prenotazione del turno pomeridiano, così da consentire la messa a punto della strumentazione per analisi automatizzate. I turni che prevedono l'utilizzo del SEM in assetto di pressione variabile vanno concordati con il Responsabile Scientifico, che provvederà ad unificare più turni consecutivi.

Nel caso si preveda di non utilizzare un turno prenotato, l'utente è tenuto a comunicare, con un anticipo di almeno 48 ore, la sopravvenuta disponibilità dello strumento in modo che il turno possa essere assegnato ad altro utente. In caso di mancata segnalazione di rinuncia al turno prenotato, all'utente sarà addebitato il 50% del costo dell'analisi.

Le prenotazioni dei turni potranno essere effettuate per i soli 30 gg successivi a quello della richiesta. Tale limitazione non sussiste per turni dedicati all'addestramento, a utenti esterni, a manutenzione.

Nel caso di cancellazione del turno prenotato per cause di forza maggiore (interventi di manutenzione straordinaria, guasti, ecc.), gli utenti potranno usufruire del primo turno disponibile.

I turni prenotati, la sospensione delle attività analitiche e il programma di manutenzione sono riportate sul sito web del Micro X-ray Lab.

Registro di laboratorio

È istituito un registro di laboratorio nel quale il Responsabile Tecnico o il Responsabile Scientifico del Laboratorio dovranno annotare i dati rilevati dal modulo di prenotazione e le relative autorizzazioni. Sul registro dovranno inoltre essere annotati l'ora di inizio e di fine delle analisi, le condizioni d'uso e le eventuali anomalie strumentali.

Costi per gli utenti POLIBA

Gli utenti interni (personale DICATECh-POLIBA) hanno accesso alla strumentazione alla tariffa di 50 € per turno, mentre gli altri utenti POLIBA hanno accesso alla strumentazione alla tariffa di 75 € per turno. Nella tariffa è prevista anche la metallizzazione con grafite, mentre la metallizzazione con oro prevede un costo aggiuntivo di 20 € a ciclo. In caso di misure condotte a pressione variabile si prevede un costo aggiuntivo di 20 € a turno.

L'autorizzazione all'uso dello strumento è concessa a seguito dell'indicazione dei fondi sui quali graverà il costo dell'utenza del SEM.

I costi per prestazioni ad utenti interni ed esterni sono destinate alla copertura delle spese di funzionamento e di manutenzione ordinaria e straordinaria dello strumento. La tariffa riservata al personale DICATECh si applica a tutto il personale esterno al Politecnico di Bari che abbia partecipato e contribuito al Progetto Micro X-Ray Lab consentendo l'acquisto e la messa in opera dello strumento.

Costi per gli utenti esterni

Il costo per l'utilizzo del SEM da parte degli utenti esterni è di 125 € all'ora, cui aggiungere i costi di metallizzazione (grafite e/o oro). In caso di misure condotte a pressione variabile si prevede un costo aggiuntivo di 20€. Agli utenti esterni provenienti da strutture accademiche o di ricerca sarà applicato una riduzione del 30% (esclusa la metallizzazione).

Varie

Ciascun utente, nel richiedere accesso al laboratorio, dichiara di essere stato formato e informato sulle le norme di sicurezza vigenti e di conoscere i contenuti dei manuali d'uso della strumentazione. Ove richiesto, la metallizzazione dei campioni, già preparati per la loro definitiva osservazione al SEM, è curata dal Responsabile Tecnico del SEM.

I campioni dovranno essere consegnati al Responsabile Tecnico almeno tre giorni lavorativi prima del turno fissato. Nel caso in cui i campioni non siano pervenuti entro il termine predetto, ovvero si ravveda la necessità di una loro metallizzazione, questa sarà inclusa nel turno analitico.

La conservazione dei campioni è a cura dell'utente. Tutti i campioni devono essere ritirati alla fine della sessione di analisi.

I dati analitici (immagini e dati numerici) registrati sul computer del SEM saranno cancellati al termine del ciclo di sessioni analitiche. I dati saranno forniti all'utente su supporto informatico.

Qualunque attività non prevista nel presente regolamento deve essere concordata con il Responsabile Scientifico del laboratorio.

Nel laboratorio SEM è severamente vietato fumare, introdurre campioni pulverulenti, manipolare campioni, consumare cibi e bevande, svolgere attività non correlate a quelle analitiche. Il laboratorio è dotato di un impianto di condizionamento dell'aria che impone nell'ambiente una temperatura di circa 20°C.

Il Direttore, dopo aver dato lettura al Regolamento e terminato la sua esposizione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore,

PRESO ATTO della proposta di regolamento formulata

DELIBERA

di approvare la bozza di regolamento SEM così come proposta.

PUNTO 8 all'O.d.G: Nullaosta per supplenza in altra sede

Il direttore informa che la prof.ssa Domenica Costantino, professore associato nel SSD ICAR/06, aveva richiesto, nell'agosto 2018 per l'A.A. 2017/2018, la concessione di nullaosta per lo svolgimento di una supplenza retribuita relativa all'insegnamento di Topografia da 6 CFU del corso di laurea in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi del Salento. In argomento, il Direttore rileva come, con riferimento all'AA 2017/2018, la prof.ssa Costantino abbia assolto agli obblighi didattici richiesti dalla normativa vigente e dal Regolamento di Ateneo.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

DELIBERA

di concedere alla prof.ssa Domenica Costantino, con riferimento all'anno accademico 2017/2018, il nullaosta richiesto.

Il direttore informa che il dott. Corrado Fidelibus, già ricercatore confermato nel SSD ICAR/07 presso il DICATECh, aveva richiesto, nel marzo 2018 quando ancora in servizio al Politecnico di Bari, la concessione di nullaosta, per l'A.A. 2017/2018, allo svolgimento di una supplenza retribuita relativa all'insegnamento di Geotecnica da 12 CFU del corso di laurea in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi del Salento. In argomento, il Direttore rileva come, con riferimento, all'A.A. 2017/2018, il dott. Corrado Fidelibus avesse assolto agli obblighi didattici richiesti dalla normativa vigente e dal Regolamento di Ateneo.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

DELIBERA

di concedere, ora per allora, al dott. Corrado Fidelibus, con riferimento all'anno accademico 2017/2018, il nullaosta richiesto.

PUNTO 9 all'O.d.G: Centro interdipartimentale Magna Grecia: rinnovo e nomina referenti 2019-2021

Il direttore informa il consiglio che alla data del 31/12/2018 si è concluso il triennio 2015-2018 di attività del Centro Interdipartimentale Magna Grecia di Taranto. Alla luce di ciò si rende perciò necessario, al fine di dare corretto avvio alle attività del triennio 2019-2021, sia che i dipartimenti diano conferma, ai sensi del comma 5 dell'art 3 del Regolamento di Funzionamento del Centro approvato con D.R. 40 del 23/1/2019, della volontà di continuare ad aderire al Centro, sia che provvedano a nominare, in coerenza con quanto disposto dall'art 7 del succitato Regolamento, fino a un numero massimo di tre docenti, oltre al direttore di dipartimento, quali componenti del Consiglio Direttivo dello stesso Centro.

In argomento, il direttore nel suggerire la conferma dell'adesione del dipartimento al Centro, propone la nomina dei proff. Barbanente, Costantino e Notarnicola quali componenti del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale Magna Grecia per il triennio 2019-2021.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

A larghissima maggioranza, con il voto contrario dei proff. Conte e Piccinni, con le stesse motivazioni già espresse al momento del rinnovo dell'adesione del dipartimento al Centro nel triennio 2015-2018,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del direttore;

VALUTATA la proposta avanzata dal direttore

DELIBERA

- di confermare, ai sensi del c. 5 dell'art. 3 del Regolamento di funzionamento del Centro Interdipartimentale Magna Grecia approvato con D.R. 40 del 23/1/2019, l'adesione del dipartimento DICATECh al Centro per il triennio 2019-2021;
- di nominare, ai sensi dell'art 7 del succitato Regolamento, i proff. Barbanente, Costantino e Notarnicola quali componenti del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale Magna Grecia per il triennio 2019-2021.

PUNTO 10 all'O.d.G: Proposta di commissione procedura PO.DICATECH.24.19.05 (riservato ai professori di I fascia)

	P	AG	A
1) BARBANENTE Angela		X	
2) CELIBERTO Roberto	X		
3) COLONNA Pasquale			X

4) COTECCHIA Federica		X	
5) DAMIANI Leonardo	X		
6) FATIGUSO Fabio		X	
7) FRATINO Umberto	X		
8) GIASI Concetta I.	X		
9) IACOBELLIS Vito	X		
10) MASTRORILLI Pietro	X		
11) MOSCHINI Francesco			X
12) MOSSA Michele		X	
13) OTTOMANELLI Michele	X		
14) PICCINNI Alberto Ferruccio	X		
15) SIMEONE Vincenzo		X	
16) SURANNA Gian Paolo	X		
DELL'ANNA Delia		X	

PRESENTI N° 9 GIUSTIFICATI N° 5 ASSENTI N° 2

Presiede la seduta il prof. Umberto Fratino, Direttore del Dipartimento; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la sig.ra Delia Dell'Anna. Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza (ALLEGATO N. 1 – Foglio delle presenze), dichiara aperta la seduta alle ore 13,30.

Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza, ricorda come questo Consiglio, con deliberazione del 21 gennaio 2019, in coerenza con la delibera del CdA del 21 dicembre 2018, avesse proposto l'attivazione di una procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di I fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ING-IND/22 (*Scienza e Tecnologia dei Materiali*). Ai sensi del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia" emanato con DR n. 475 del 8/8/2018, questo consesso è ora tenuto a designare un professore di I fascia con funzione di membro interno e a proporre una rosa di professori di I fascia, di numero non inferiore a otto, all'interno della quale saranno individuati gli altri quattro membri della Commissione.

Alla luce di quanto sopra, il Direttore propone all'assemblea la seguente ipotesi

Membro designato

CIOFFI Raffaele Università degli Studi Parthenope di Napoli

Commissari

Cicala Gianluca Università degli Studi di Catania

Fedrizzi Lorenzo Università degli Studi di Udine

Lamantia Francesco Paolo Università degli Studi di Palermo

Mensitieri Giuseppe Università degli Studi Federico II di Napoli

Montanaro Laura Politecnico di Torino

Pegoretti Alessandro Università degli Studi di Trento

Sannino Alessandro Università del Salento

Valente Teodoro Università degli Studi La Sapienza di Roma

Il direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

RITENUTI i professori proposti idonei a comporre la commissione valutatrice della procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di I fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ING-IND/22 (*Scienza e Tecnologia dei Materiali*);

DESIGNA

quale membro interno della procedura il prof. **CIOFFI** Raffaele dell'Università degli Studi Parthenope di Napoli

PROPONE

che la rosa, all'interno della quale individuare gli altri quattro membri della commissione valutatrice della procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di I fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ING-IND/22 (*Scienza e Tecnologia dei Materiali*), sia composta dai seguenti professori di I fascia:

Cicala Gianluca	Università degli Studi di Catania
Fedrizzi Lorenzo	Università degli Studi di Udine
Lamantia Francesco Paolo	Università degli Studi di Palermo
Mensitieri Giuseppe	Università degli Studi Federico II di Napoli
Montanaro Laura	Politecnico di Torino
Pegoretti Alessandro	Università degli Studi di Trento
Sannino Alessandro	Università del Salento
Valente Teodoro	Università degli Studi La Sapienza di Roma

Il Consiglio, avendo terminato l'esame di tutti i punti all'ordine del giorno, si chiude alle ore 13,45.

Il Segretario

f.to Delia Dell'Anna

Il Direttore

f.to Umberto Fratino

ALLEGATO n. 1 al Verbale del Consiglio di Dipartimento del 21 febbraio 2019

Consiglio di Dipartimento del 21/2/2019

Dichiaro di votare contro l'approvazione del Decreto sull'attribuzione del Corso di Chimica Ambientale per Ingegneria Civile Ambientale Indirizzo Ambientale in quanto ritengo che la procedura seguita per tale attribuzione sia impropria. In particolare:

- non è stata nominata la Commissione prevista dal c. 5 dell'Art. 6 del Regolamento per la disciplina del conferimento di incarichi di insegnamento (D.R. 283 del 29/7/2014) che recita: *Qualora vi siano più candidati, la procedura selettiva è svolta da una commissione nominata dalla Struttura e composta da almeno 3 membri. Ultimata la procedura selettiva, la Commissione giudicatrice formula al Consiglio di Dipartimento una motivata graduatoria dei candidati idonei; in caso di partecipazione di un unico candidato, la struttura dovrà comunque valutarne l'idoneità.*

- in presenza di una domanda di affidamento a titolo gratuito è stata prescelta una domanda a titolo oneroso (ancorchè con devoluzione del compenso ai fondi di ricerca)

- non è stata evidentemente valutata l'attività didattica già maturata in ambito accademico, integrata, laddove possibile, dai risultati dei questionari degli studenti (c.3 art. 6) da altri docenti su corsi di denominazione uguale a quello affidato col presente Decreto.

In fede

Boni 21.2.2019

Prof. Pietro Mastrorilli
