

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

CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Adunanza del 24 gennaio 2018

VERBALE N. 1/18

Il giorno 24 gennaio 2018 alle ore 12.15, con convocazione prot. 1322-II/6 del 22 gennaio 2018, in prima convocazione il 24 gennaio 2018 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

RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

1. Atti negoziali
2. Selezione proposte bando Research for Innovation

PERSONALE

3. Chiamata RTDa – proc. RUTD.14.01

	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) CAGGIANI Leonardo	X		
7) CAMARDA Domenico	X		
8) CELIBERTO Roberto	X		
9) CHIAIA Giancarlo	X		
10) CHIARANTONI Carla	X		
11) 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) DELL'ANNA Maria Michela	X		

19) DELL'ORCO Mauro	X		
20) DELL'OSSO Guido Raffaele		X	
21) ELIA Gaetano	X		
22) FALCONE Micaela		X	
23) FATIGUSO Fabio	X		
24) FIDELIBUS Corrado			X
25) FIDELIBUS Maria Dolores		X	
26) FIORITO Francesco	X		
27) FRATINO Umberto	X		
28) GALLO Vito	X		
29) GIASI Concetta I.	X		
30) GIOIA Andrea	X		
31) GRASSINI Laura	X		
32) GRECO Rita		X	
33) IACOBELLIS Vito	X		
34) IANNONE Francesco	X		
35) LATRONICO Mario		X	
36) MALCANGIO Daniela	X		
37) MARINELLI Mario	X		
38) MASTRORILLI Pietro	X		
39) MONGIELLO Giovanni			X
40) MONNO Valeria	X		
41) MONTEMURRO Michele		X	
42) MOSCHINI Francesco			X
43) MOSSA Michele	X		
44) NOTARNICOLA Michele	X		
45) OTTOMANELLI Michele	X		
46) PASTORE Nicola			X
47) PETRELLA Andrea	X		
48) PICCINNI Alberto Ferruccio	X		
49) PISCIOTTA Massimo Andrea	X		
50) PORCO Francesco	X		
51) RAFFAELE Domenico	X		
52) RANIERI Ezio		X	
53) RANIERI Gennaro			X
54) RANIERI Vittorio	X		
55) REINA Alessandro			X
56) ROMANAZZI Giuseppe	X		
57) SAPONIERI Alessandra	X		
58) SPASIANO Danilo	X		

59) SPINELLI Domenico			X
60) SURANNA Gian Paolo	X		
61) TARANTINO Eufemia	X		
62) TINELLI Roccaldo			X
63) UVA Giuseppina	X		
64) VERDOSCIA Cesare	X		
65) VITONE Claudia	X		
66) DELL'ANNA Delia	X		
67) BALACCO Gabriella	X		
68) BOTTIGLIERI Osvaldo	X		
69) BRUNO Maria Francesca	X		
70) PALOMBELLA Biagio	X		
71) RUBINO Rocco	X		
72) TORELLA Nicola	X		
73) VISITILLI Luigi	X		
74) CARADONNA Grazia	X		
75) FEDELE Veronica	X		
76) ARRE' Lidiana	X		
77) CARDUCCI Paolina	X		
78) COLAMARTINO Marianna	X		
79) DE SARIO Simona	X		
80) GIRONE Fabrizio	X		
81) LEPORE Claudio		X	
82) MONOPOLI Mauro Federico		X	
83) RICCI Gabriella			X
84) SPINOSA Anna	X		
85) TARQUINIO Silvia Marialucia		X	
86) URSI Roberta	X		
87) ZURABASHVILI Nikoloz		X	

PRESENTI N° 64 GIUSTIFICATI N° 13 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 12.15.

Comunicazioni

Il direttore comunica che il Senato Accademico del 19 gennaio 2018 ha approvato la proposta di istituzione del corso di laurea sperimentale professionalizzante in "Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale" nella classe L7 – Ingegneria Civile e Ambientale - ai sensi del DM 98//2016 come modificato e integrato dal DM 935/2017.

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,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

- ratifica i decreti direttoriali n. **134, 135, 138 e 139** del 2017 e **1 e 2** del 2018 relativi all'approvazione dei tirocini curriculari degli studenti;
- ratifica il decreto direttoriale n. **4/2018** relativi a pratiche studenti non contemplate nella procedura Depasas.
- ratifica del decreto direttoriale **5/2018** di parziale modifica del compito didattico principale del dott. Corrado Fidelibus con contestuale attivazione del bando di vacanza per l'affidamento retribuito dell'insegnamento di "Geotecnica" – 2° modulo – 6 CFU del CdS in Ingegneria dell'Ambiente.

PUNTO 1 all'O.d.G: Atti negoziali

Il Responsabile dei servizi amministrativi riferisce che è pervenuta, da parte dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale, la proposta di stipula di una convenzione avente quale oggetto l'“*Analisi della rete idrica potabile all'interno del porto di Bari e proposte di adeguamento del sistema alla richiesta di picchi di portate idriche*”. L'atto ha quale responsabile scientifico delle attività il prof. Umberto Fratino e un corrispettivo economico di € 10.000,00 (diecimila/00) oltre IVA. Il Responsabile dei servizi amministrativi informa, inoltre, che è stato presentato il piano di spesa e individuato il personale coinvolto.

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 proposta di convenzione;

DELIBERA

di autorizzare il Direttore a sottoscrivere l'atto convenzionale.

Il Responsabile dei servizi amministrativi riferisce che è pervenuta da parte del prof. Umberto Fratino, la richiesta per la stipula di un contratto di lavoro autonomo professionale per l'attività di “*Raccolta dati e analisi della funzionalità di reti idriche complesse con funzionamento stagionale discontinuo*”, per un importo, comprensivo di tutti gli oneri di legge, sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione, di € 5.000,00 (cinquemila/00).

La somma necessaria è disponibile dal progetto: RICAUTOFIN_FRATINO, di cui è Responsabile Scientifico lo stesso prof. Fratino. Precisa altresì che si darà seguito alla richiesta previa pubblicazione di avviso di ricerca interna da parte del Direttore di Dipartimento.

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

DELIBERA

di approvare le richieste di stipula del contratto di lavoro su richiamato, dando mandato al Direttore di dare seguito alle attività amministrative necessarie al suo espletamento.

PUNTO 2 all'O.d.G: Selezione proposte bando Research for Innovation

Il Direttore riferisce che la Regione Puglia, con nota prot. 1990 del 19/12/2017, ha dato avvio all'iniziativa denominata *Research for Innovation* con la quale, in riferimento a proposte di ricerca e innovazione avanzate dall'Università pugliesi, in ambiti e macrotemi di interesse regionale, intende proporre, per un triennio, il finanziamento di contratti di ricercatori a tempo determinato di tipo junior. Le proposte, la cui formulazione attiene ai dipartimenti universitari, sono state definite in un numero di 104 per il Politecnico di Bari, di cui 23 da parte del DICATECh.

Alla luce di ciò, il direttore ha richiesto, con mail del 8/1/2018, a tutti i docenti di avanzare le proprie proposte in coerenza con le indicazioni regionali e con successiva mail del 15/1/2018 ulteriori valutazioni e chiarimenti ai proponenti. Alla fine di questo processo, si è quindi giunti alla definizione della tabella riassuntiva di seguito riportata, che dovrà essere poi sottoposta al vaglio del Senato Accademico.

n.	SSD	Nome progetto	Ambito	Macro-tema
1	CHIM/07	Sviluppo di tecnologie teorico-sperimentali per la riduzione di gas serra in atmosfera	1	1.3
2	CHIM/07	Sviluppo di celle solari perovskitiche efficienti, stabili e a basso impatto ambientale	4	4.3
3	GEO/05	Modellazione integrata per lo studio dei fattori critici e sviluppo di sistemi innovativi per lo sfruttamento dell'energia geotermica a bassa entalpia	4	4.4
4	ICAR/01	Sistema integrato di monitoraggio e analisi della dinamica costiera	1	1.7
5	ICAR/02	Definizione del rischio di inondazione costiero mediante implementazione di metodologie e strumenti innovativi di monitoraggio (UAV, web-cam) e recenti metodi statistici per analisi degli eventi estremi.	1	1.2
6	ICAR/02	Ricognizione delle disponibilità della risorsa idrica in Puglia mediante utilizzo di strumenti probabilistici nel contesto dei cambiamenti climatici	1	1.1
7	ICAR/03	Riduzione della produzione dei fanghi di depurazione attraverso l'ottimizzazione della gestione degli impianti	1	1.1
8	ICAR/03	Analisi di rischio ambientale associato ai sedimenti contaminati in aree marine: definizione di protocolli integrati di gestione e di bonifica	1	1.3
9	ICAR/04	La moderazione del traffico e la sicurezza stradale per le città sostenibili	1	1.4
10	ICAR/05	Un sistema innovativo per la ricarica dei veicoli elettrici a costo energetico nullo: PAT.R.E.V. (Pumps As Turbines for the Recharge of Electric Vehicles)	1	1.4
11	ICAR/05	Metodi innovativi e modelli di ottimizzazione per sistemi condivisi di cargo- bike elettriche a supporto della mobilità sostenibile e della distribuzione delle merci in ambito urbano	1	1.4
12	ICAR/06	Progettazione, acquisizione e elaborazione dei dati rilevati mediante tecnologie integrate per il monitoraggio delle aree a rischio	1	1.2
13	ICAR/06	Sviluppo di un Framework WEB-GIS 4D spazio-temporale a supporto della gestione del rischio ambientale	1	1.2
14	ICAR/07	Previsione del comportamento delle infrastrutture regionali strategiche durante eventi naturali estremi	1	1.2
15	ICAR/07	Smart Environment	1	1.6
16	ICAR/09	Sistema integrato di gestione del rischio sismico degli insediamenti industriali della Regione Puglia	1	1.8
17	ICAR/09	Servizi Intelligenti per il monitoraggio e gestione del patrimonio costruito esistente a scala regionale: sicurezza strutturale, efficienza, durabilità	1	1.2
18	ICAR/10	Metodi e strumenti innovativi di conservazione integrata e fruizione inclusiva del patrimonio costruito	5	5.1
19	ICAR/10	Ottimizzazione delle prestazioni di sistemi costruttivi innovativi in ambiente mediterraneo orientati alla sostenibilità ambientale ed economica	1	1.8

20	ICAR/18	Metodi e strumenti innovativi per la ricognizione, l'analisi e la mappatura partecipata del patrimonio dismesso moderno e contemporaneo, finalizzate al riuso e alla rigenerazione, mediante la promozione di azioni artistiche e culturali interdisciplinari	5	5.4
21	ICAR/20	Multi-Agent System Simulation for strategic intelligent risk management in urban and regional environments	1	1.8
22	ING-IND/22	Tecnologie innovative per la bonifica in situ dei sedimenti contaminati in acque di transizione e marine	1	1.3
23	ING-IND/22	Tecnologie di recupero di materia ed energia mediante trattamento congiunto di rifiuti solidi urbani e fanghi di depurazione	1	1.5

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

All'unanimità

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

VALUTATA la coerenza scientifica tra i temi di ricerca di interesse del dipartimento e quelli presentati;

DELIBERA

di approvare le proposte di ricerca e innovazione come riportate in elenco.

PUNTO 3 all'O.d.G.: Chiamata RTDa – proc. RUTD.14.01 (riservato)

	P	AG	A
1) BARBANENTE Angela	X		
2) BINETTI Mario	X		
3) CAMARDA Domenico	X		
4) CELIBERTO Roberto	X		
5) CHIAIA Giancarlo	X		
6) COLONNA Pasquale	X		
7) CONTE Emilia		X	
8) COTECCHIA Federica	X		
9) D'AMATO Maurizio	X		
10) DAMIANI Leonardo	X		
11) DELL'ORCO Mauro	X		
12) DELL'OSSO Guido Raffaele		X	
13) FATIGUSO Fabio	X		
14) FIDELIBUS Maria Dolores		X	
15) FIORITO Francesco	X		
16) FRATINO Umberto	X		
17) GALLO Vito	X		
18) GIASI Concetta I.	X		
19) GRECO Rita		X	
20) IACOBELLIS Vito	X		

21) LATRONICO Mario		X	
22) MASTRORILLI Pietro	X		
23) MOSCHINI Francesco			X
24) MOSSA Michele	X		
25) NOTARNICOLA Michele	X		
26) OTTOMANELLI Michele	X		
27) PICCINNI Alberto Ferruccio	X		
28) RANIERI Gennaro			X
29) SURANNA Gian Paolo	X		
30) TARANTINO Eufemia	X		
31) UVA Giuseppina	X		
32) VERDOSCIA Cesare	X		
33) VITONE Claudia	X		
DELL'ANNA Delia			

PRESENTI N° 26 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, convocata in seduta riservata ai sensi dell'art. 9, comma 9 del Regolamento di Ateneo per la "Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010", ricorda come il Magnifico Rettore, con DR 486 del 24/10/2017, in esecuzione della sentenza del TAR Puglia 224/2017, abbia disposto il rinnovo, nei limiti definiti dalla stessa sentenza, della procedura pubblica di selezione per il reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipo A ex legge n. 240/2010, con regime di impegno a tempo definito, nel SSD ING_IND/22 (cod. RUTD 14.01), emanata con DR 265 del 10/07/2014 il cui avviso è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi e Esami" - n. 59 del 20/07/2014. Successivamente con delibera del Consiglio di Dipartimento del 2/11/2017 è stata proposta una terna di commissari nei proff. Giuseppe Monastieri, Tommaso Pastore e Antonino Valenza, la cui nomina è avvenuta con D.R. 508 del 7/11/2017. Infine, con D.R. n. 21 del 17/1/2018, il Magnifico Rettore del Politecnico di Bari ha provveduto ad approvare gli atti della procedura in epigrafe, dichiarando vincitore il dott. Sabino De Gisi.

Il Direttore, in argomento, ricorda che l'art. 9 comma 9 del succitato Regolamento testualmente recita: "il Consiglio di Dipartimento nella prima seduta utile, con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia formula motivata proposta in ordine alla chiamata del vincitore. Tale proposta è sottoposta all'approvazione del Consiglio di Amministrazione".

Terminata la relazione, in Direttore invita il consesso a esprimersi in argomento.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Direttore;

VISTI i titoli e il curriculum scientifico e didattico del dott. Sabino De Gisi;

ACCERTATA la piena coerenza tra gli obiettivi didattici e scientifici del Dipartimento e il profilo scientifico del candidato;

PROPONE

la chiamata del dott. Sabino De Gisi, vincitore della procedura di valutazione comparativa bandita con D.R. n. 265 del 10/7/2014, a ricoprire un posto di RTDa (tipologia junior) nel SSD ING-IND/22.

Il Consiglio, avendo terminato l'esame di tutti i punti all'ordine del giorno, si chiude alle ore 14,00.

Il Segretario
f.to Delia Dell'Anna

Il Direttore
f.to Umberto Fratino