

Ufficio Organi Collegiali
Università degli studi di Napoli
"Parthenope"

S e d e

Università degli Studi Napoli Parthenope

Codice AOO: 003

PARTENZA

Num. Prot.: 0000953 / 2017

del 08/05/2017

UOR: Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Oggetto: Verbale CDD/DiST n°10 del 20 aprile 2017

Si trasmette in allegato, per opportuna conoscenza e norma, il verbale n°10 del
Consiglio di Dipartimento del 20 aprile 2017.

Il Vice Direttore

Prof. Giorgio BUDILLON



**VERBALE N. 10 CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
DEL 20 APRILE 2017**

Alle ore 15:15 del giorno 20.04.2017, nell'Aula 18 della Sede del Centro Direzionale, in seduta allargata, si è riunito il Consiglio di Dipartimento, convocato con Prot. 811/11-9 del 13 aprile 2017 per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni;
2. Richieste autorizzazioni art.53 D.Lgs. 30/03/2001 n. 165:
Comunicazioni;
3. Progetti e Convenzioni;
4. Assegni e Bandi;
5. Autorizzazioni di spesa;
6. Variazioni di bilancio;
7. Varie ed eventuali;
8. Approvazione verbale Consiglio odierno.

	COGNOME	NOME	SSD	RUOLO	FIRMA/ASS./ASS. GIUST.
1	Budillon	Giorgio	GEO/12	Ordinario	PRESENTE
2	Dumontet	Stefano	AGR/13	Ordinario	PRESENTE
3	Giunta	Giulio	MAT/08	Ordinario	PRESENTE
4	Pappone	Gerardo	GEO/02	Ordinario	PRESENTE
5	Petrosino	Alfredo	INF/01	Ordinario	ASSENTE GIUSTIFICATO
6	Pierini	Stefano	GEO/12	Ordinario	ASSENTE GIUSTIFICATO
7	Russo	Giovanni Fulvio	BIO/07	Ordinario	PRESENTE
8	Rotundi	Alessandra	FIS/05	Ordinario	ASSENTE
9	Santamaria	Raffaele	ICAR/06	Ordinario	ASSENTE GIUSTIFICATO
10	Scamardella	Antonio	ING-IND/01	Ordinario	ASSENTE GIUSTIFICATO
11	Troisi	Salvatore	ICAR/06	Ordinario	ASSENTE GIUSTIFICATO
12	Zambianchi	Enrico	GEO/12	Ordinario	ASSENTE GIUSTIFICATO
13	Aucelli	Pietro	GEO/04	Associato	PRESENTE
14	Casoria	Paolo	BIO/01	Associato	ASSENTE GIUSTIFICATO
15	Ciaramella	Angelo	INF/01	Associato	PRESENTE
16	Del Core	Giuseppe	ING-IND/03	Associato	ASSENTE
17	Gaglione	Salvatore	ICAR/06	Associato	ASSENTE GIUSTIFICATO
18	Metallo	Concetta	SECS-P/10	Associato	PRESENTE
19	Palumbo	Pasquale	FIS/05	Associato	PRESENTE
20	Parente	Claudio	ICAR/06	Associato	PRESENTE
21	Pellacci	Benedetta	MAT/05	Associato	ASSENTE
22	Rizzardi	Mariarosaria	MAT/08	Associato	ASSENTE
23	Sandulli	Roberto	BIO/05	Associato	PRESENTE
24	Ulgiati	Sergio	CHIM/12	Associato	PRESENTE

25	Amadori	Anna Lisa	MAT/05	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
26	Amodio	Subrina	GEO/02	Ricercatore	PRESENTE
27	Biancardi	Carmine Giuseppe	ING-IND/01	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
28	Camasta	Francesco	INF/01	Ricercatore	PRESENTE
29	Chianese	Elena	CHIM/12	Ricercatore	PRESENTE
30	Della Corte	Vincenzo	ING-IND/05	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
31	Di Donato	Paola	BIO/10	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
32	Di Onofrio	Valeria	MED/42	Ricercatore	PRESENTE
33	Falchi	Ugo	ICAR/06	Ricercatore	PRESENTE
34	Falco	Pierpaolo	GEO/12	Ricercatore	PRESENTE
35	Ferone	Alessio	INF/01	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
36	Ferraoli	Gianpaolo	ING-IND/03	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
37	Franzese	Pier Paolo	BIO/07	Ricercatore	PRESENTE
38	Fusco	Giannetta	GEO/12	Ricercatore	PRESENTE
39	Galletti	Ardelio	MAT/08	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
40	Magnosi	Silvio	IUS/06	Ricercatore	ASSENTE
41	Maratea	Antonio	INF/01	Ricercatore	PRESENTE
42	Marcellino	Livia	MAT/08	Ricercatore	PRESENTE
43	Mazzeo	Filomena	BIO/14	Ricercatore	PRESENTE
44	Montella	Raffale	INF/01	Ricercatore	PRESENTE
45	Oliva	Romina	CHIM/03	Ricercatore	ASSENTE
46	Pasquale	Vincenzo	BIO/19	Ricercatore	PRESENTE
47	Piscopo	Vincenzo	ING-IND/02	Ricercatore	PRESENTE
48	Prezioso	Giuseppina	ICAR/06	Ricercatore	PRESENTE
49	Riccio	Angelo	CHIM/02	Ricercatore	PRESENTE
50	Salvi	Giuseppe	INF/01	Ricercatore	PRESENTE
51	Simoniello	Palma	BIO/06	Ricercatore	ASSENTE GIUSTIFICATO
52	Statano	Antonino	INF/01	Ricercatore	ASSENTE
53	Andreoli	Maria Federica		Rapp. PTA	PRESENTE
54	Bianco	Gennaro		Rapp. PTA	PRESENTE
55	De Stefano	Massimo		Rapp. PTA	PRESENTE
56	Giordano	Alberto		Rapp. PTA	ASSENTE
57	Grcco	Alberto		Rapp. PTA	ASSENTE GIUSTIFICATO
58	Marrone	Elvira		Segretario Amministrativo	PRESENTE
59	Peluso Cassese	Ferdinando		Rapp. PTA	PRESENTE
60	Peluso	Francesco		Rapp. PTA	PRESENTE
61	Romagnuolo	Immacolata		Rapp. PTA	PRESENTE
62	Sambin	Valentina		Rapp. PTA	ASSENTE
63	Lopez	Vincenza		Rapp. Stud.	ASSENTE
64	Azzarelli	Leonardo		Rapp. Stud.	ASSENTE GIUSTIFICATO
65	Bencivenga	Gianfranco		Rapp. Stud.	ASSENTE
66	Bencivenga	Roberto		Rapp. Stud.	ASSENTE
67	Nastasi	Angelo Antonio		Rapp. Stud.	ASSENTE
68	Di Luceio	Diana		Rapp. Stud.	PRESENTE

69	Esposito	Claudio		Rappr.Stud.	ASSENTE
70	Capasso	Mattia		Rappr.Stud.	ASSENTE

Presiede il Vice Direttore Prof. Giorgio Budillon, assume le funzioni di Segretario la Dott.ssa Elvira Marrone, Segretario Amministrativo del Dipartimento.

Constatata la validità del numero legale la seduta è aperta.



I. Comunicazioni.

▪ Il Presidente informa il Consiglio che con decreto del Direttore Generale n. 52 del 19.4.2017, la Sig.ra Valentina Sambin è stata trasferita presso il Dipartimento di Studi Economici e Giuridici.

Il Presidente rende noto che nell'adunanza del Senato del 14 c.m. ha espresso e motivato il parere negativo.

Il Presidente ricorda che il Direttore di Dipartimento con nota n. 94 del 19.01.2017, ha inoltrato richiesta di sostituzione delle due unità, appartenenti alla categoria B area amministrativa e D area amministrativa gestionale che hanno richiesto il trasferimento.

Inoltre, il Prof. Giovanni Russo ha ribadito l'opportunità di assegnare una unità di Tecnico per il Laboratorio di Biologia ribadendo che la figura professionale richiesta è di fondamentale importanza alla luce ed in considerazione del crescente e notevole carico di esercitazioni e di attività effettuate a supporto degli insegnamenti del Corso di Laurea in Scienze Biologiche.

▪ Il Presidente informa il Consiglio che in mattinata si sono svolte le elezioni di n. 8 rappresentanti del Personale Tecnico Amministrativo in seno al Consiglio di Dipartimento di Scienze e Tecnologie per il triennio accademico 2016/2019.

Sono stati eletti: Andreoli Federica, Bianco Gennaro, Greco Alberto, Murli Fabrizio, Pagano Domenico, Peluso Francesco, Peluso Cassese Ferdinando, Romagnuolo Immacolata .



2. Richieste autorizzazioni art.53 D.Lgs. 30/03/2001 n. 165: Comunicazioni;

Il Presidente comunica al Consiglio di aver autorizzato, in qualità di Vice Direttore di Dipartimento, la seguente richiesta ai sensi dell'art. 53:

- Dott.ssa Valeria DI ONOFRIO - prot. 774/2017 del 10.04.2017 - Richiesta di Aut. n. **1/2017**

Attività didattica (n. 48) nell'ambito del Progetto "Start Up. Dal pensiero creativo alla cittadinanza attiva" presso il I Circolo Didattico "Giancarlo Siani" di Marigliano. Periodo: da gennaio a giugno 2017.



3. Progetti e Convenzioni.

Il Presidente rende noto di aver ricevuto dal Prof. Gerardo Pappone, la richiesta di sottoscrizione di una Convenzione tra Dipartimento di Scienze e Tecnologie e la Società Acquatica – Startup Innovativa srl.

Oggetto della Convenzione è la realizzazione congiunta tra le parti di attività industriali di ricerca e sviluppo delle tecnologie nell'ambito delle attività di studio sull'implementazione di tecniche avanzate e non invasive nell'ambiente marino e marino costiero in particolare ed inoltre nello sviluppo di tecniche di rilievi geofisici marini.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi.
Il Consiglio

Vista l'istanza del richiedente

Vista la bozza di Convenzione

Autorizza all'unanimità la sottoscrizione della suindicata Convenzione



Il Presidente informa il Consiglio di aver ricevuto dal Prof. Antonio Scamardella, comunicazione della manifestazione di interesse alla partecipazione della proposta progettuale REC Relational and Emotional Competences at School al programma Erasmus+ Azione KA2 - Alleanze della Conoscenza.

Il proponente, rende noto che il personale coinvolto nell'unità di ricerca risulta essere il seguente: Prof. Salvatore Troisi, Prof. Giorgio Budillon Prof. Salvatore Gaglione, Dott. Vincenzo Piscopo.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi.

Il Consiglio preso atto della manifestazione del proponente esprime parere favorevole alla partecipazione della suindicata proposta progettuale.

Il Presidente informa il Consiglio di aver ricevuto dal Prof. Raffaele Montella, la manifestazione di interesse alla presentazione della proposta progettuale dal titolo : Secure Programming Environment And Offloading Infrastructure for Machine Learning- "SPRINT" da presentare in risposta all'Invito a presentare proposte H2020-ICT-2017-1, con scadenza prevista per il giorno 25.4.2017.

Si rende noto che il Prof. Raffaele Montella ha allegato la manifestazione di interesse comprensiva dei seguenti allegati:

- ✓ Allegato n. 1 Scheda Riassuntiva della proposta di progetto;
- ✓ Allegato n. 2 – Manifestazione di interesse a cura del soggetto proponente;
- ✓ Allegato n. 3 –Manifestazione di interesse a cura di ogni altra unità di personale docente e ricercatore coinvolta nel progetto.
- ✓ Allegato n. 4 - Autorizzazione al trattamento dei dati.

Il Totale complessivo del finanziamento risulta essere pari a €.323.948, 75

Il Personale coinvolto nel Progetto, oltre il proponente, risulta essere: Prof. Giulio Giunta, Prof. Angelo Ciaramella, Prof. Antonino Staiano.

Il Consiglio prende atto che il suindicato personale ha dichiarato la compatibilità dei mesi uomo impegnati nel suindicato progetto ai sensi dell'art. 6 legge 240/2010 ed autorizza gli stessi a rendicontare il tempo di ricerca di cui al suindicato progetto presentato.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi.

Il Consiglio

Vista la manifestazione di interesse comprensiva degli allegati

Preso atto della dichiarazione di compatibilità dei mesi uomo dichiarata dal personale coinvolto

Approva all'unanimità la partecipazione alla suindicata proposta progettuale



4. Assegni e Bandi.

Il Presidente comunica al Consiglio di aver ricevuto richiesta, in data 14/4/2017, dal prof. Sergio Ulgiati, in qualità di responsabile scientifico del Progetto di ricerca europeo *Grant Agreement n. 649342 – EUFORIE “European Futures of Energy Efficiency”, H2020 -EE-2014-2015/H2020-EE-2014-2-RIA, CUP I52114001070002* di approvare un bando per un assegno di ricerca, ai sensi del Regolamento di Ateneo per gli Assegni di Ricerca emanato con il D. R. n. 341 del 14 Giugno 2011, tipologia B, per il SSD CHIM/12 della durata di 12 mesi per un importo di € 19.367,00 al lordo degli oneri a carico dell'assegnista, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", sul tema: (In italiano) *Sviluppo di una procedura e metodica integrata di valutazione dei costi e benefici dell'efficienza energetica e materiale nei processi urbani, industriali, agricoli e di trasporto*; (In inglese) *Development of an integrated procedure and toolkit for the assessment of energy and material costs and benefits in urban, industrial, agricultural and transport processes*.

Il profilo individuato, in accordo con il piano di lavoro del progetto EUFORIE, è il seguente. L'assegnista dovrà confrontare gli indicatori di efficienza e sostenibilità nei processi urbani, industriali e agricoli già calcolati dal team di ricerca EUFORIE nei primi due anni del progetto. Tali indicatori, basati sulle metodiche di Analisi del Ciclo di Vita, Analisi Energetica, Analisi Exergetica, GIS - Geographical Information System e Simulazione di Scenari (ASA-Advanced Sustainability Analysis), dovranno convergere in una metodica e procedura integrata di valutazione della prestazione energetica e ambientale di un processo, utile per la pianificazione e regolazione normativa sulla scala locale e Europea. La metodica integrata dovrà consentire, anche a mezzo di un software preliminare da sviluppare su piattaforma Excel, di valutare costi e benefici materiali, energetici, ambientali ed economici dei processi di interesse, nonché di individuare in quali fasi di tali processi si verificano le cadute di efficienza più significative, così da consentire proposte di miglioramento. Gli scenari generati grazie all'integrazione tra le metodiche dovranno anche essere in grado di includere la partecipazione delle principali componenti sociali e professionali interessate (stakeholders), così da prevenire eventuali conflitti nella gestione delle risorse.

Il costo dell'assegno sarà pari a circa € 23.700,00 annui comprensivo degli oneri a carico dell'ente.

L'assegno graverà sul Progetto di ricerca Grant Agreement n. 649342 – EUFORIE “European Futures of Energy Efficiency”, H2020 -EE-2014-2015/H2020-EE-2014-2-RIA, CUP: I52114001070002 CDR di progetto "EUFORIE", responsabile scientifico prof. Sergio Ulgiati. L'assegno sarà rinnovabile in caso di necessità di proseguimento della ricerca e di disponibilità dei fondi.

I requisiti di ammissione per la partecipazione al bando sono:

• laurea specialistica/magistrale in Scienze Chimiche o in Scienze Ambientali, ai sensi del decreto ministeriale n. 509/1999, 270/2004 o diploma di laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento di durata almeno quadriennale o titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto equipollente alla laurea italiana in base ad accordi internazionali, oppure con le modalità di cui all'art. 332 del T.U. n. 1592/1933;

Costituiranno titolo preferenziale:

- Dottorato di ricerca su tematiche inerenti le Scienze Chimiche e/o Ambientali;
- Precedenti esperienze sulla tematica, comprovate da pubblicazioni scientifiche o altri titoli.

Il prof. Sergio Ulgiati ha proposto che la Commissione che effettuerà la valutazione comparativa fra i candidati sia costituita da:

- 1) Prof. Stefano Dumontet , presidente;
- 2) Prof. Sergio Ulgiati., componente;
- 3) Dr. Elena Chianese, componente;
- 4) Dr. Pier Paolo Franzese, membro supplente.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi.

Il Consiglio

Vista la richiesta del responsabile scientifico

Autorizza all'unanimità

L'emanazione di un bando per un assegno di ricerca, ai sensi del Regolamento di Ateneo per gli Assegni di Ricerca emanato con il D. R. n. 341 del 14 Giugno 2011, tipologia B, SSD CHIM/12 della durata di 12 mesi per un importo di € 19.367,00 al lordo degli oneri a carico dell'assegnista, sul tema:

- (In italiano) Sviluppo di una procedura e metodica integrata di valutazione dei costi e benefici dell'efficienza energetica e materiale nei processi urbani, industriali, agricoli e di trasporto;
 - (In inglese) Development of an integrated procedure and toolkit for the assessment of energy and material costs and benefits in urban, industrial, agricultural and transport processes;
- con i requisiti di ammissione e le altre indicazioni proposte dal prof. Ulgiati.



La Commissione costituita da: Prof. Stefano Dumontet, presidente; Prof. Sergio Ulgiati, componente; Dr. Elena Chianese, componente, Dr. Pierpaolo Franzese, membro supplente.

Il Presidente comunica al Consiglio che il Dr. Raffaele Montella ha avanzato richiesta, in data 18/4/2017, in qualità di responsabile scientifico della Convenzione di ricerca con la Regione Campania per il Progetto DSTE 333 "MytiluSE - Modellig mytilus farming System with Enhanced web technologies" CUP I62F16000190002, al Consiglio di Dipartimento di approvare un bando per un assegno di ricerca sul tema "*Sviluppo di un sistema per la modellistica di eventi d'inquinamento marino basato sulle tecnologie di calcolo distribuito ad alte prestazioni applicate alle scienze ambientali computazionali*"- (In Inglese) "*Development of a marine pollution events model based on distributed high performance computing applied to computational environmental science*" SSD INF-01 AREA CUN 01 della durata di 12 mesi per un importo di € 20.460,00 al lordo degli oneri a carico dell'assegnista, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope".

Il costo dell'assegno sarà pari a circa € 25.000,00 annui comprensivo degli oneri a carico dell'ente. L'assegno graverà sul Progetto di ricerca DSTE 333 "MytiluSE - Modellig mytilus farming System with Enhanced web technologies" CUP I62F16000190002, responsabile scientifico Dr. Raffaele Montella. L'assegno sarà rinnovabile in caso di necessità di proseguimento della ricerca e di disponibilità dei fondi.

I requisiti di ammissione per la partecipazione al bando sono:

- laurea specialistica/magistrale in **Scienze Ambientali** o in **Informatica Applicata** ai sensi del decreto ministeriale n. 509/1999, 270/2004 o diploma di laurea in conseguito ai sensi del precedente ordinamento di durata almeno quadriennale o titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto equipollente alla laurea italiana in base ad accordi internazionali, oppure con le modalità di cui all'art. 332 del T.U. n. 1592/1933.

Costituiranno titolo preferenziale:

- Comprovata esperienza almeno triennale nel settore delle scienze ambientali computazionali.

Il Dr. Raffaele Montella ha proposto che la Commissione che effettuerà la valutazione comparativa fra i candidati sia costituita da:

- 1) Prof. Giulio Giunta, presidente;
- 2) Dr. Raffaele Montella, componente;
- 3) Dr. Angelo Riccio, componente.

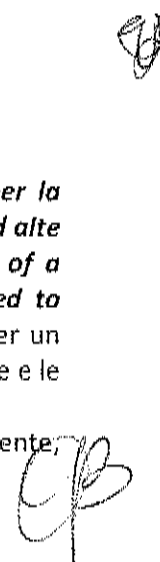
Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi.

Il Consiglio

Vista la richiesta del responsabile scientifico

Autorizza all'unanimità

- L'emanazione di un bando per un assegno di ricerca sul tema "*Sviluppo di un sistema per la modellistica di eventi d'inquinamento marino basato sulle tecnologie di calcolo distribuito ad alte prestazioni applicate alle scienze ambientali computazionali*"- (In Inglese) "*Development of a marine pollution events model based on distributed high performance computing applied to computational environmental science*" SSD INF-01 AREA CUN 01 della durata di 12 mesi per un importo di € 20.460,00 al lordo degli oneri a carico dell'assegnista, con i requisiti di ammissione e le altre indicazioni proposte dal Dr. Montella
- La Commissione costituita da: Prof. Giulio Giunta, presidente, Dr. Raffaele Montella, componente, Dr. Angelo Riccio, componente.



5. Autorizzazioni di spesa.

Nulla da deliberare.

6. Variazioni di bilancio.

Nulla da deliberare.

7. Varie ed eventuali.

a) Proposta di pubblicazione articolo.

Il Presidente informa che una agenzia giornalistica che collabora con la testata giornalistica "Il Sole 24 ore" ha proposto la pubblicazione di un articolo dedicato alle attività didattiche e scientifiche del Dipartimento di Scienze e Tecnologie al costo di €. 5.000,00 a pagina (€. 2.500,00 mezza pagina).

Il Consiglio esprime parere negativo.



8. Approvazione verbale Consiglio.

Il Presidente procede alla lettura del verbale odierno e chiede al Consiglio di approvarlo seduta stante.

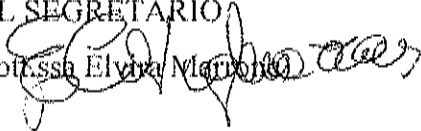
Il Consiglio approva all' unanimità.

Alle ore 15.15 la seduta è sciolta.

Verbale letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL SEGRETARIO

(Dott.ssa Elvira Marconi)



IL PRESIDENTE

(Prof. Giorgio Budillon)

