



VERBALE N. 13/2016

Consiglio di Dipartimento Ingegneria informatica, automatica e gestionale "Antonio Ruberti"

Seduta del 19.12.2016

All'apertura della seduta alle ore 11:00, sono presenti (P), assenti giustificati (G) e assenti (A):

N.	Ruolo	Nome	P	G	A
1	PO	BALDONI Roberto	1		
2	PO	BATTIOTTI Stefano	1		
3	PO	CATALANO Giuseppe Pasquale Roberto		1	
4	PO	CATARCI Tiziana	1		
5	PO	CICIANI Bruno	1		
6	PO	DE GIACOMO Giuseppe	1		
7	PO	DE LUCA Alessandro	1		
8	PO	DELLI PRISCOLI Francesco	1		
9	PO	FACCHINEI Francisco			1
10	PO	LENZERINI Maurizio	1		
11	PO	LEONARDI Stefano	1		
12	PO	LUCIDI Stefano		1	
13	PO	MARCHETTI SPACCAMELA Alberto	1		
14	PO	MONACO Salvatore	1		
15	PO	NANNI Umberto		1	
16	PO	NARDI Daniele	1		
17	PO	NASTASI Alberto			1
18	PO	ORIOLO Giuseppe	1		
19	PO	PIRRI Fiora	1		
20	PO	ROSATI Riccardo		1	
21	PO	SANNA RANDACCIO Francesca	1		
22	PO	SASSANO Antonio	1		
23	PO	SCHAERF Marco	1		
1	PA	ANAGNOSTOPOULOS Aristidis	1		
2	PA	AVENALI Alessandro			1
3	PA	BECCHETTI Luca	1		
4	PA	BENVENUTI Luca	1		
5	PA	CAPUTO Barbara	1		
6	PA	CHATZIGIANNAKIS Ioannis	1		
7	PA	CINCOTTI Febo	1		
8	PA	DANGELICO Rosa Maria		1	
9	PA	DARAIIO Cinzia		1	
10	PA	D'AMORE Fabrizio		1	
11	PA	DE SANTIS Alberto	1		
12	PA	DEMETRESCU Camil	1		
13	PA	FARINA Lorenzo		1	
14	PA	IOCCHI Luca	1*		
15	PA	LAISE Domenico		1	
16	PA	LANARI Leonardo	1		
17	PA	LIBERATORE Paolo			1
18	PA	MECELLA Massimo		1	
19	PA	NONINO Fabio		1	
20	PA	PALAGI Laura	1		



21	PA	QUAGLIA Francesco			1
22	PA	REVERBERI Pierfrancesco	1		
23	PA	ROMA Massimo		1	
24	PA	SALZA Silvio	1		
25	PA	SANTUCCI Giuseppe		1	
26	PA	TEMPERINI Marco	1		
1	RIC	ASTOLFI Laura		1	
2	RIC	BERALDI Roberto	1		
3	RIC	BONOMI Silvia	1		
4	RIC	BRUNI Renato		1	
5	RIC	CALIFANO Claudia	1		
6	RIC	D'ALFONSO Tiziana	1		
7	RIC	DI GIAMBERARDINO Paolo			1
8	RIC	GIANNI Mario	1		
9	RIC	GRISSETTI Giorgio	1		
10	RIC	IACOVIELLO Daniela	1		
11	RIC	LEMBO Domenico		1	
12	RIC	MATTEUCCI Giorgio		1	
13	RIC	PATRIZI Fabio	1		
14	RIC	PIETRABISSA Antonio		1	
15	RIC	PRETTO Alberto	1		
16	RIC	QUERZONI Leonardo	1		
17	RIC	SAVO Domenico Fabio		1	
18	RIC	SESTINI Roberta	1		
19	RIC	TOMMASI Tatiana		1	
20	RIC	VENDITTELLI Marilena	1		
21	RIC	VITALETTI Andrea	1		
1	TAB	CAGNIZI Flavia		1	
2	TAB	CANGELLI Antonietta	1		
3	RAD	FILOSA Venerino	1		
4	TAB	GIAMPAOLETTI Sabrina		1	
5	TAB	PANI Marcello		1	
6	TAB	SIMEONI Antonio		1	
7	TAB	TONI Tiziana			1
8	TAB	VANDILLI Maria Pia	1		
9	TAB	ZUCCONI Antonietta	1		
1	STUD	BALZARINI Gianmarco			1
2	STUD	BENEDETTI Claudia			1
3	DOTT	BRACAGLIA Valentina			1
4	STUD	UCCHEDDU Andrea			1

***fino alle 11:30**

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



Svolge le funzioni di verbalizzante il RAD, Dott. Venerino Filosa.

Il Direttore Prof. Alberto Marchetti Spaccamela, dichiara aperta la seduta alle ore 10:00 e sottopone il seguente O.d.G.:

1. **Approvazione verbale Consiglio precedente**
2. **Comunicazioni**
3. **Proposta di chiamata RTD tipo B per SSD ING-INF/04**
4. **Proposta di chiamata per n. due RTD tipo A per SSD ING-INF/05**
5. **Attivazione Regolamento per il Sistema di Gestione della salute e delle norme sul lavoro**
6. **Variazioni di budget**
7. **Commissioni di concorso**
8. **Questioni didattiche**
9. **Contratti e Convenzioni**
10. **Incarichi di lavoro**
11. **Assegni di ricerca**
12. **Borse di studio**
13. **Varie ed eventuali**

1) Approvazione verbale Consiglio precedente

Si approva il verbale del Consiglio dell'8 novembre 2016.

2) Comunicazioni

- si comunica che su richiesta del Prof. Daniele Nardi è stato effettuato il pagamento alla Eu Robotics per € 2.500,00 (**Allegato 2.1**).
- Si chiede l'anticipo sul fondo PON NEPTIS di € 40.000,00 (**Allegato 2.2**).

3) Proposta di chiamata di Alessandro Di Giorgio come RTD tipo B per SSD ING-INF/04

Il Presidente rammenta che, ai sensi di quanto stabilito dal Regolamento di Ateneo in materia di chiamate, la proposta di chiamata è deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e seconda fascia e dei ricercatori appartenenti al Dipartimento. Tale proposta è poi inviata per approvazione da parte della Giunta di Facoltà.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la chiamata di Alessandro Di Giorgio, vincitore della procedura per la selezione di un posto di RTD-B nel SSD ING-INF/04, di cui al D.R. n. 1900/2016 del 03-08-2016, pubblicato in G.U. n. 64 del 12-08-2016, come da approvazione atti con D.R. n. 3174/2016 del 14-12-2016.

Il Presidente presenta il profilo curricolare di Alessandro Di Giorgio.

Alessandro Di Giorgio è nato nel 1980. Ha conseguito la laurea in Fisica, indirizzo elettronico-cibernetico presso

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



Pag 4

l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2005, con lode. Ha conseguito il dottorato di ricerca in Ingegneria dei Sistemi (SSD ING-INF/04 – Automatica) presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2010.

Ha ricoperto i seguenti incarichi di ricerca di pertinenza dell'SSD ING-INF/04 "Automatica" presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti":

- dal 01-03-2010 al 28-02-2011: assegnista di ricerca ai sensi della legge 449/1997 e successive modificazioni;*
- dal 01-10-2011 al 30-09-2014: ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 1, comma 14, della legge 4 novembre 2005, n. 230;*
- dal 01-12-2014 al 31-05-2015: collaboratore (co. co. co.) per attività di ricerca;*
- dal 01-12-2014 al 30-11-2016: assegnista di ricerca ai sensi della legge 240/2010;*

L'attività di ricerca di Alessandro Di Giorgio si è concentrata nell'ambito del controllo delle reti elettriche di potenza di nuova generazione (Smart Grids), con particolare riferimento al controllo di diverse tipologie di risorse distribuite (active demand, veicoli elettrici, sistemi di storage, turbine eoliche), alla modellazione delle interdipendenze con altre infrastrutture critiche ed al controllo delle risorse nelle reti di telecomunicazione a supporto della rete elettrica. E' autore di 11 pubblicazioni su riviste internazionali, 1 capitolo in libro e circa 30 articoli pubblicati in atti di conferenze internazionali.

Nell'ambito della suddetta tematica, coordina un piccolo gruppo di ricerca con il quale ha partecipato a 10 progetti di ricerca finanziati su base competitiva, 6 dei quali in ambito internazionale, ricoprendo anche il ruolo di task leader e responsabile locale; è stato inoltre responsabile scientifico di un progetto di ateneo. Nell'ambito dei suddetti progetti ha avuto/ha collaborazioni con realtà nazionali ed internazionali, in ambito industriale (Enel, Siemens, Elektro Ljubljana, Israel Electric Corporation, Kema, Electrolux, Telecom Italia, etc.), centri di ricerca (Enea, Istituto Tecnologico de la Energia,) ed interdipartimentale (Ingegneria Elettrica, Università "La Sapienza").

E' collaboratore del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni, con attribuzione di responsabilità scientifiche. E' membro del comitato tecnico scientifico di Applied Research to Technologies, società operante nel trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca. Gli è stato conferito un premio nell'ambito del programma europeo di accelerazione di impresa "Incense", sotto forma di finanziamento per attività di trasferimento tecnologico, premio relativo al contributo di ricerca sul tema del controllo della ricarica di veicoli elettrici.

A partire dal 2008 ha svolto attività didattica, di pertinenza dell'SSD ING-INF/04 "Automatica", presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'Università Telematica eCampus in lingua italiana e inglese, sia in veste di assistente (Controlli Automatici, Process Automation, Control of Communications and Energy Networks) che di titolare del corso (Tecnologie per l'Automatica, Controllo e Gestione delle Reti, Modellistica e Simulazione).

Ha svolto attività seminariale su temi dell'Automatica nell'ambito di dottorati di ricerca dell'università "La Sapienza" e all'Ordine degli Ingegneri. Ha svolto il ruolo di relatore e co-relatore di diverse tesi di laurea. Ha partecipato infine a due collegi di dottorato sia nell'ambito dell'Ingegneria Automatica che dell'Ingegneria Elettrica.

Il Presidente inoltre riferisce che la commissione ha formulato il seguente giudizio complessivo:

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



Il candidato Alessandro Di Giorgio evidenzia una produzione scientifica coerente con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura selettiva e le attività di ricerca indicate nel bando. Valutata in termini di collocazione e numerosità, tipologia, distribuzione temporale ed impatto bibliometrico delle pubblicazioni, la produzione scientifica appare complessivamente eccellente in termini di originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

Il candidato coordina un piccolo gruppo di ricerca sul tema del controllo in ambito Smart Grids all'interno del dipartimento di afferenza avente collaborazioni con industrie e centri di ricerca sia nazionali che esteri. Il candidato ha partecipato ad un ragguardevole numero di progetti di ricerca accademici, nazionali ed internazionali, anche con ruoli di coordinamento e responsabilità. Ne consegue un significativo impatto potenziale della sua ricerca in ambito industriale.

E' stato relatore ad eventi scientifici di rilievo nazionale ed internazionale, sia nell'ambito di conferenze che di revisioni tecniche di progetto davanti alle commissioni degli enti finanziatori. Ha svolto attività di revisore per riviste e congressi.

E' membro del comitato tecnico scientifico di un consorzio avente come scopo il trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca, in virtù del contributo dato alla creazione della società stessa; in questo contesto, la sua ricerca ha conseguito un premio di rilievo internazionale sotto forma di finanziamento per attività di trasferimento tecnologico.

Il candidato ha svolto un'attività didattica nell'ambito di corsi di pertinenza del SSD ING-INF/04, intensa e continua.

Nel seminario il candidato ha esposto le principali linee di ricerca, i titoli e le pubblicazioni ad esse connesse con efficacia e chiarezza espositiva, dimostrando la coerenza dei temi trattati in un contesto di insieme di grande interesse per il settore concorsuale oggetto della procedura selettiva e di notevole prospettiva. La Commissione ha inoltre apprezzato l'approccio e le metodologie di ricerca, su cui il candidato ha mostrato piena padronanza. Il candidato ha mostrato infine una ottima conoscenza della lingua inglese su temi di carattere scientifico connessi al settore concorsuale oggetto della procedura selettiva.

Alla luce di quanto sopra il giudizio complessivo sul candidato ALESSANDRO DI GIORGIO è eccellente.

Il Presidente rammenta che lo Statuto di Ateneo in materia di chiamate prescrive che prima che il Consiglio deliberi la proposta di chiamata, al vincitore venga richiesto di tenere un seminario sulla propria attività di ricerca.

Il 19.12.2016 il candidato ha svolto il seminario "Controllo della potenza di bilanciamento nelle reti elettriche di nuova generazione"; del seminario è stato redatto un verbale (**Allegato 3.1**).

Il Prof. Francesco Delli Priscoli illustra la personalità scientifica del candidato e ricorda le competenze del suddetto a soddisfare le esigenze scientifico didattiche del Dipartimento.

Sin dall'inizio del periodo di dottorato Alessandro Di Giorgio si è proficuamente inserito nel gruppo di ricerca avente a riferimento il Laboratorio di Controllo delle Reti, sviluppando poi in autonomia, durante i periodi da assegnista di ricerca e da ricercatore tempo determinato, un filone di ricerca sul controllo automatico nel campo delle Smart Grid che, nel corso del tempo, ha gradualmente coinvolto laureandi, dottorandi, assegnisti di ricerca e docenti strutturati sotto il suo coordinamento. L'attività di ricerca, svolta prevalentemente nel contesto di progetti europei e nazionali, ha tra i suoi elementi distintivi lo sforzo verso una sintesi tra gli aspetti più



Pag 6

propriamente teorici dell'Automatica e le necessità espresse dal mondo industriale. In particolare l'attività è stata indirizzata allo sviluppo dei metodi dell'Automatica nel contesto emergente delle Smart Grid, uno dei campi applicativi più promettenti e strategici negli anni a venire.

Nel corso degli anni Alessandro Di Giorgio ha mostrato notevole attitudine e dedizione alla ricerca scientifica, rigore metodologico, capacità di analisi e di sintesi. Ha evidenziato inoltre una notevole autonomia, una significativa capacità di costruire e gestire gruppi di lavoro sia nazionali che internazionali. E' inoltre emersa la sua capacità di contribuire in maniera rilevante alla redazione e allo svolgimento di progetti di ricerca, e di assumere ruoli di responsabilità, capacità che gli hanno consentito di ottenere finanziamenti per la ricerca a livello nazionale e internazionale. Nei progetti di ricerca Alessandro Di Giorgio ha sviluppato collaborazioni con realtà nazionali ed internazionali, di ambito industriale (Enel, Siemens, Elektro Ljubljana, Israel Electric Corporation, Kema, Electrolux, Telecom Italia, etc.), centri di ricerca (Enea, Istituto Tecnologico de la Energia, Vito) ed interdipartimentale (Ingegneria Elettrica, Università "La Sapienza"). In conseguenza di ciò, non solo le sue pubblicazioni hanno a riferimento uno scenario coerente e ben strutturato, ma in molti casi hanno anche un significativo impatto industriale, essendo state sviluppate tenendo fortemente in considerazione i requisiti dell'industria.

Un esempio dell'approccio alla ricerca di cui sopra è l'attività svolta sul tema del controllo della ricarica di veicoli elettrici plug-in, in cui Alessandro Di Giorgio ha dapprima sviluppato l'idea del sistema di controllo, ha successivamente raffinato la stessa nell'ambito di due progetti europei (SmartV2G e Mobincity) in cui lui stesso ha curato la formazione del consorzio e l'ottenimento del finanziamento, ha dimostrato sul campo il funzionamento del sistema ed infine pubblicato l'idea su una rivista di primaria importanza per l'Automatica (Control Engineering Practice). L'attività di ricerca ha dato luogo ad un premio nell'ambito del programma europeo Incense, nella forma di un finanziamento per attività di trasferimento tecnologico, volta a portare in esercizio il sistema di controllo sull'infrastruttura del gruppo Enel, azienda della quale Alessandro Di Giorgio è divenuto un importante riferimento all'interno del DIAG.

Per quanto riguarda la didattica, è notevole l'interesse mostrato da Alessandro Di Giorgio verso tale attività, che lo ha portato a partecipare dapprima come assistente e poi come titolare all'erogazione di diversi insegnamenti nel campo dell'Automatica, anche in lingua inglese ed al di fuori dell'università di appartenenza. L'attitudine a tale attività è testimoniata tra l'altro dal significativo numero di studenti con percorsi universitari di ottimo livello che hanno svolto tesi di laurea aventi Alessandro Di Giorgio come co-relatore, anche a fronte dei requisiti e delle complicazioni imposte dall'interazione con partner industriali nei progetti di ricerca.

Alla luce di quanto sopra ritengo che Alessandro Di Giorgio sia altamente qualificato per la posizione di ricercatore a tempo determinato di tipologia B e che la sua chiamata rappresenti un arricchimento per il dipartimento, sia dal punto di vista scientifico che didattico.

Il Consiglio delibera all'unanimità la chiamata del dott. Alessandro Di Giorgio a ricoprire il posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il SSD ING-INF/04.

4) Proposta di chiamata per n. due RTD tipo A per SSD ING-INF/05

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



4.1 Proposta di chiamata di Valsamis Ntouskos come RTD tipo A per il settore scientifico disciplinare ING-INF/05

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la chiamata del dott. Valsamis Ntouskos, vincitore della procedura 2_2106 per la selezione di Ricercatore a tempo determinato tipologia A nel SSD ING-INF/05, di cui al bando prot. n. 1208/2016 pubblicato in data 29-07-2016, come da approvazione atti con Decreto n. 179/2016 del 05.12.2016.

La prof. Pirri illustra il curriculum scientifico del dott. Valsamis Ntouskos, (**Allegato 4.1.1**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

4.2 Proposta di chiamata di Riccardo Lazzeretti come RTD tipo A per il settore scientifico disciplinare ING-INF/05

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la chiamata del dott. Lazzeretti Riccardo vincitore della procedura 1/2106 per la selezione di Ricercatore a tempo determinato tipologia A nel SSD ING-INF/05, di cui al bando prot. n. 1207/2016 pubblicato in data 29-07-2016, come da approvazione atti con Decreto n. 179/2016 del 05.12.2016.

Il prof. Baldoni illustra il curriculum scientifico del dott. Lazzeretti Riccardo (**Allegato 4.1.2**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

5) Attivazione Regolamento per il Sistema di Gestione della salute e delle norme sul lavoro

Il presidente comunica che sono state effettuate le nomine per la sicurezza dei dirigenti, dei preposti, del personale ASEI e APSA, del coordinatore del piano di emergenza e del responsabile della sicurezza.

Le nomine saranno inserite nel file excel previsto.

Il Consiglio ratifica.

6) Variazioni di budget

Il Presidente sottopone a documentazione e ratifica le variazioni intervenute dal 9 novembre 2016 al 6 dicembre 2016 (dalla numero 194 alla numero 208 del 2016) (**Allegato 6.1**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

7) Commissioni di concorso



7.1 Incarichi di lavoro

Il Presidente, considerate le seguenti proposte dei responsabili scientifici relative alla composizione delle Commissioni di valutazione, ne propone l'approvazione:

- Bando n. 26/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof. Riccardo Rosati

Commissione composta da:

- Riccardo Rosati
- Domenico Lembo
- Giuseppe De Giacomo

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 27/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof. Riccardo Rosati

Commissione composta da:

- Riccardo Rosati
- Domenico Lembo
- Maurizio Lenzerini

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 28/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof. Francesco Delli Priscoli

Commissione composta da:

- Francesco Delli Priscoli
- Antonio Pietrabissa
- Laura Astolfi

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 29/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof. Daniele Nardi

Commissione composta da:

- Daniele Nardi
- Domenico Lembo
- Fabrizio D'Amore

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 30/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof.ssa Fiara Pirri

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



Commissione composta da:

- Fiora Pirri
- Barbara Caputo
- Mario Gianni

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 31/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof.ssa Fiora Pirri

Commissione composta da:

- Fiora Pirri
- Barbara Caputo
- Mario Gianni

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 32/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof.ssa Fiora Pirri

Commissione composta da:

- Fiora Pirri
- Barbara Caputo
- Mario Gianni

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 33/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof.ssa Fiora Pirri

Commissione composta da:

- Fiora Pirri
- Barbara Caputo
- Mario Gianni

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 34/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela

Commissione composta da:

- Alberto Marchetti Spaccamela
- Massimo Mecella
- Fabrizio D'Amore

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 35/prest.prof./2016



Responsabile scientifico: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela

Commissione composta da:

- Alberto Marchetti Spaccamela
- Massimo Mecella
- Fabrizio D'Amore

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 36/prest.occ./2016

Responsabile scientifico: Prof. Giuseppe Oriolo

Commissione composta da:

- Giuseppe Oriolo
- Alessandro De Luca
- Leonardo Lanari

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

7.2 Borse di ricerca

- Bando n. 14/2016 per borsa di ricerca

Commissione composta da:

- Giuseppe Oriolo
- Alessandro De Luca
- Leonardo Lanari

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 15/2016 per borsa di ricerca

Commissione composta da:

- Francesco Delli Priscoli
- Laura Astolfi
- Antonio Pietrabissa

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 16/2016 per borsa di ricerca

Commissione composta da:

- Francesco Delli Priscoli
- Laura Astolfi
- Antonio Pietrabissa

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Bando n. 17/2016 per borsa di ricerca



Commissione composta da:

- Cinzia Daraio
- Giuseppe Pasquale Roberto Catalano
- Alberto Nastasi

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

7.3 Dottorato di Ricerca in Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa

Il Presidente sottopone ad approvazione del Consiglio la composizione delle seguenti commissioni su indicazione del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa nella seduta del 21/10/2016:

- Nomina commissione conseguimento titolo ciclo 29°

Membri

- Stefano GIORDANI (Ordinario, Università degli studi di Roma TOR VERGATA)
- Stefano PANZIERI (Associato, Università degli studi di Roma TRE)
- Roberto TADEI (Ordinario, Politecnico di Torino)

Membri supplenti

- Claudio ARBIB (Ordinario, Università degli Studi dell'Aquila)
- Costanzo MANES (Associato, Università degli Studi dell'Aquila)
- Riccardo MARINO (Ordinario, Università degli studi di Roma TOR VERGATA)

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

8) Questioni didattiche

8.1 – Cultore della materia Dott.ssa Valeria Mirabella

La Prof.ssa Catarci propone di conferire la qualifica di cultore della materia alla Dott.ssa Valeria Mirabella per gli insegnamenti di cui all'allegato 8.1. Tale proposta è corredata dal curriculum vitae della stessa necessaria secondo quanto fissato dall'art. 3 del "Regolamento sui cultori della materia" (**Allegato 8.1**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

8.2 – Esonero parziale didattica del professore Francisco Facchinei e Prof. Alberto Marchetti Spaccamela

Il professore Francisco Facchinei chiede, a seguito della nomina a membro della commissione (**Allegato 8.2**) per l'abilitazione scientifica nazionale per il settore concorsuale 01/A6-Ricerca Operativa, di essere parzialmente esonerato dall'ordinaria attività didattica.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.



Il professore Alberto Marchetti Spaccamela chiede, in qualità di Direttore del Dipartimento, di essere parzialmente esonerato dall'ordinaria attività didattica per il settore scientifico disciplinare ING-INF/05.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

8.3 – Estensione periodo di ricerca professore Seth Hutchinson

Il professore Leonardo Lanari, sulla base della proposta del professore Alessandro De Luca, richiede l'autorizzazione ad estendere di un mese la permanenza del prof. Hutchinson presso il dipartimento, integrando il compenso a titolo di rimborso spese, pari a € 4.500,00, sul fondo iniziative internazionalizzazione del dipartimento (**Allegato 8.3**).

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

9) Contratti e Convenzioni

9.1 Contratti in attività commerciale

- Il Presidente porta in approvazione il contratto di ricerca tra la Thales Alenia Space Italia SpA e il DIAG. Responsabile prof. Francesco Delli Priscoli, per un importo di Euro 51.982,56 IVA esente (**Allegato 9.1**)

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

- Il Presidente porta in approvazione il contratto di ricerca tra il Comando Generale delle Capitanerie di Porto e il DIAG. Responsabili i proff. Alberto Nastasi e Fabio Nonino, per un importo di Euro 30.000,00 IVA esclusa (**Allegato 9.1.2**)

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

9.2 Accordi di collaborazione

- Il Presidente porta in approvazione l'accordo di collaborazione tra il Centro di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione del CREA e il DIAG. Responsabile prof. De Santis (**Allegato 9.2**)

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10) Incarichi di lavoro

10.1 Bandi

Il Presidente, sottopone al Consiglio le sottoelencate richieste per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa e prestazione autonoma professionale/occasionale:

10.1.1 Richiedente: Prof. Stefano Lucidi (**All. 10.1.1**)

Prestazione richiesta: prestazione professionale

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



Titolo: Contributo alla progettazione e sperimentazione di algoritmi tipo black-box per la progettazione ottima di sistemi e dispositivi nell'ingegneria.

Durata: 30 giorni

Motivazione: La progettazione ottima di sistemi e dispositivi nell'ingegneria è una attività qualificante per il gruppo di Ottimizzazione Continua del DIAG, svolta con risultati riconosciuti a livello internazionale. Si citano ad esempio la progettazione di motori elettrici, di dispositivi per la tomografia, di dispositivi microelettronici, di scafi navali, di processi ospedalieri. Tali attività sono state svolte nel contesto di progetti di ricerca europei, nazionali, o conto terzi.

In particolare il gruppo di Ottimizzazione Continua del DIAG sviluppa e manutiene una biblioteca di programmi per l'ottimizzazione nonlineare senza derivate, resa disponibile on-line a tutti gli interessati, e per questo visitata ogni anno da centinaia di utenti di ogni paese, vedi l'URL

<http://www.dis.uniroma1.it/~lucidi/DFL/>

che garantisce al gruppo una indiscussa visibilità internazionale.

Da un lato l'interesse della tematica nella sua complessità e difficoltà, dall'altro la volontà di ampliare e migliorare quanto reso disponibile sulla URL alla comunità tecnico-scientifica internazionale, richiedono che il gruppo di ricerca presente al DIAG sia integrato da una persona di spiccate competenze ed esperienza in ottimizzazione non lineare, tenuto conto del fatto che molte competenze sono venute meno a seguito di pensionamenti o dimissioni. Nell'attuale composizione il gruppo di ricerca presente al DIAG, gravato anche da tutti i compiti istituzionali, è in difficoltà nel mantenere lo stesso livello di prestazioni conseguito in passato, e a questo scopo ritiene opportuno poter avvalersi della disponibilità di fondi residui acquisiti su passati progetti.

Lordo contraente: € 12.480,00

Copertura finanziaria: Progetto MODERN

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.2) Richiedente: Prof. Stefano Lucidi (**All. 10.1.2**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Algoritmi derivative-free per problemi di ottimizzazione non lineare con variabili miste

Durata: 30 giorni

Motivazione: La progettazione ottima di sistemi e dispositivi nell'ingegneria è una attività qualificante per il gruppo di Ottimizzazione Continua del DIAG, svolta con risultati riconosciuti a livello internazionale. Si citano ad esempio la progettazione di motori elettrici, di dispositivi per la tomografia, di dispositivi microelettronici, di scafi navali, di processi ospedalieri. Tali attività sono state svolte nel contesto di progetti di ricerca europei, nazionali, o conto terzi.

In particolare il gruppo di Ottimizzazione Continua del DIAG sviluppa e manutiene una biblioteca di programmi per l'ottimizzazione nonlineare senza derivate, resa disponibile on-line a tutti gli interessati, e per questo visitata ogni anno da centinaia di utenti di ogni paese, vedi l'URL

<http://www.dis.uniroma1.it/~lucidi/DFL/>

che garantisce al gruppo una indiscussa visibilità internazionale.



Da un lato l'interesse della tematica nella sua complessità e difficoltà, dall'altro la volontà di ampliare e migliorare quanto reso disponibile sulla URL alla comunità tecnico-scientifica internazionale, richiedono che il gruppo di ricerca presente al DIAG sia integrato da una persona di spiccate competenze ed esperienza in ottimizzazione non lineare, tenuto conto del fatto che molte competenze sono venute meno a seguito di pensionamenti o dimissioni. Nell'attuale composizione il gruppo di ricerca presente al DIAG, gravato anche da tutti i compiti istituzionali, è in difficoltà nel mantenere lo stesso livello di prestazioni conseguito in passato, e a questo scopo ritiene opportuno poter avvalersi della disponibilità di fondi residui acquisiti su passati progetti.

Lordo contraente: € 2.170,00

Copertura finanziaria: Progetto MODERN

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.3) Richiedente: Prof. Stefano Lucidi (**All. 10.1.3**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Algoritmi derivative-free per problemi di ottimizzazione multiobiettivo non lineare

Durata: 30 giorni

Motivazione: La progettazione ottima di sistemi e dispositivi nell'ingegneria è una attività qualificante per il gruppo di Ottimizzazione Continua del DIAG, svolta con risultati riconosciuti a livello internazionale. Si citano ad esempio la progettazione di motori elettrici, di dispositivi per la tomografia, di dispositivi microelettronici, di scafi navali, di processi ospedalieri. Tali attività sono state svolte nel contesto di progetti di ricerca europei, nazionali, o conto terzi.

In particolare il gruppo di Ottimizzazione Continua del DIAG sviluppa e manutiene una biblioteca di programmi per l'ottimizzazione nonlineare senza derivate, resa disponibile on-line a tutti gli interessati, e per questo visitata ogni anno da centinaia di utenti di ogni paese, vedi l'URL

<http://www.dis.uniroma1.it/~lucidi/DFL/>

che garantisce al gruppo una indiscussa visibilità internazionale.

Da un lato l'interesse della tematica nella sua complessità e difficoltà, dall'altro la volontà di ampliare e migliorare quanto reso disponibile sulla URL alla comunità tecnico-scientifica internazionale, richiedono che il gruppo di ricerca presente al DIAG sia integrato da una persona di spiccate competenze ed esperienza in ottimizzazione non lineare, tenuto conto del fatto che molte competenze sono venute meno a seguito di pensionamenti o dimissioni. Nell'attuale composizione il gruppo di ricerca presente al DIAG, gravato anche da tutti i compiti istituzionali, è in difficoltà nel mantenere lo stesso livello di prestazioni conseguito in passato, e a questo scopo ritiene opportuno poter avvalersi della disponibilità di fondi residui acquisiti su passati progetti.

Lordo contraente: € 2.170,00

Copertura finanziaria: Progetto MODERN

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.4) Richiedente: Prof. Giorgio Grisetti (**All. 10.1.4**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale



Titolo: Fusione di Mappe ed Ottimizzazione di Grafi

Durata: 30 giorni

Motivazione: Finalizzazione e pubblicazione lavori di ricerca nell'ambito del progetto ROVINA.

Lordo contraente: € 5.000,00

Copertura finanziaria: Progetto ROVINA

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.5) Richiedente: Prof. Giorgio Grisetti (**All. 10.1.5**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Sviluppo di un sottosistema grafico per il controllo ed il debug remoto di sistemi robotici

Durata: 30 giorni

Motivazione: Finalizzazione delle API per il controllo dep robot ROVINA mediante tablet/cellulare.

Lordo contraente: € 5.000,00

Copertura finanziaria: Progetto ROVINA

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.6) Richiedente: Prof.ssa Barbara Caputo (**All. 10.1.6**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Sviluppo di un software per la creazione di un database sintetico da modelli CAD di oggetti

Durata: 30 giorni

Motivazione: Nel campo della visione, ed in particolare per le applicazioni che riguardano il riconoscimento e la pianificazione di attività collaborative, è necessario riuscire a riconoscere quali oggetti ci si trovi davanti a partire da immagini di disparità. Questo perché, avendo a disposizione la conoscenza di quali oggetti ci si trovi davanti in varie scene, in particolare di collaborazione, risulta più facile riuscire a capire se si sta svolgendo o no una determinata attività, e pianificare possibili attività che coinvolgono gli oggetti da parte di agenti artificiali come robots. La disparita' permette di poter meglio valutare la forma degli oggetti e come manipolarli.

Lordo contraente: € 5.000,00

Copertura finanziaria: fondi Progetto ERC RoboExNovo.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.7) Richiedente: Prof.ssa Barbara Caputo (**All. 10.1.7**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Sviluppo di software per il riconoscimento di oggetti da immagini RGB-D in diversi domini visivi

Durata: 30 giorni

Motivazione: Nel campo della visione, ed in particolare per le applicazioni che riguardano il riconoscimento e la pianificazione di attività collaborative, è necessario riuscire a riconoscere quali oggetti ci si trovi davanti a partire da immagini di disparita' in differenti domini visivi. Questo perché, avendo a disposizione la conoscenza di quali oggetti ci si trovi davanti in varie scene, in particolare di



collaborazione, risulta più facile riuscire a capire se si sta svolgendo o no una determinata attività, e pianificare possibili attività che coinvolgono gli oggetti da parte di agenti artificiali come robots. La disparità permette di poter meglio valutare la forma degli oggetti e come manipolarli; l'invarianza rispetto a vari domini visivi garantisce la generalità.

Lordo contraente: € 5.000,00

Copertura finanziaria: fondi Progetto ERC RoboExNovo.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.8) Richiedente: Prof.ssa Barbara Caputo (**All. 10.1.8**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Sviluppo di software per il riconoscimento di materiali con algoritmi di deep learning

Durata: 30 giorni

Motivazione: Nel campo della visione, ed in particolare per le applicazioni che riguardano il riconoscimento e la pianificazione di attività collaborative, è necessario riuscire a riconoscere di quali materiali sono composti gli oggetti che un agente autonomo intelligente si trova davanti in differenti domini visivi. Questo perché, avendo a disposizione la conoscenza di tali materiali in varie scene, in particolare di collaborazione, risulta più facile riuscire a manipolare in maniera competente tali oggetti.

Lordo contraente: € 5.000,00

Copertura finanziaria: fondi Progetto ERC RoboExNovo.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.9) Richiedente: Prof. Francesco Delli Priscoli (**All. 10.1.9**)

Prestazione richiesta: prestazione professionale

Titolo: Disseminazione e trasferimento tecnologico di architetture e algoritmi per la sicurezza informatica e per i sistemi di trasporto intelligente, compatibili con i recenti sviluppi in ambito Future Internet.

Durata: 12 mesi

Motivazione: Nell'ambito delle attività di ricerca portate avanti dal Dipartimento, la disseminazione ed il trasferimento tecnologico dei risultati ottenuti nell'ambito della ricerca riveste un ruolo chiave per la possibilità di accedere a possibilità di collaborazione e finanziamento nell'ambito di call europee e/o nazionali, nonché di collaborazioni dirette con aziende.

In particolare, le tematiche della sicurezza informatica e dei sistemi di trasporto intelligente sono state portate avanti nell'ambito di numerose attività di ricerca svolte dal Dipartimento con notevole impiego di tempo e energie. Tali attività di ricerca sono effettuate con particolare attenzione a preservare la compatibilità e sinergia con i progetti nazionali ed europei portati avanti dal Dipartimento nell'ambito del Future Internet (in particolare, FI-WARE, FI-CORE e PLATINO). Risulta quindi fondamentale, allo scopo di valorizzare opportunamente i risultati ottenuti e sviluppare ulteriormente le tematiche di ricerca suddette, in primis lo studio delle varie possibilità di diffusione dei risultati attraverso molteplici piattaforme, al fine di veicolare al meglio le informazioni nel modo



più opportuno in base al mezzo, al destinatario, all'obiettivo; in secondo luogo, una volta individuati, raggiunti e coinvolti i partner industriali/accademici interessati, lo sviluppo, insieme a tali partner, di opportune proposte di progetto da presentare nell'ambito di call nazionali e/o europee, oppure di proposte di progetto da sviluppare direttamente con partner industriali di primaria importanza.

La prestazione professionale in questione è quindi complementare e sinergica con le attività abitualmente effettuate dal personale del Dipartimento, ma non può essere espletata direttamente da personale interno, principalmente in considerazione di limiti prettamente temporali, considerato il coinvolgimento di tale personale in altre attività di ricerca inerenti altri progetti attivi, nella ricerca di base, nella didattica, nell'organizzazione e sviluppo delle attività didattiche e di ricerca, ecc.

La prestazione in questione è diretta a una figura esperta di tematiche relative alla disseminazione di materiale scientifico (via web, piattaforme di e-learning, presentazioni multi-mediali, etc.), nonché allo sviluppo di proposte di progetto inerenti le tematiche di ricerca suddette. Tale competenza è di difficile reperimento in ambito accademico poiché richiede il simultaneo possesso dei seguenti requisiti: (i) esperienza pratica nel campo della disseminazione e del trasferimento tecnologico, nonché dello sviluppo di proposte progettuali, (ii) tempo disponibile per effettuare le attività di cui alla precedente descrizione interagendo con i dottorandi e i docenti del Dipartimento che lavorano nell'ambito delle suddette attività di ricerca.

Lordo contraente: € 8.000,00

Copertura finanziaria: fondi Platino

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.10 Richiedente: Prof. Francesco Delli Priscoli (**All. 10.1.10**)

Prestazione richiesta: prestazione professionale

Titolo: Progettazione e sviluppo di un modulo software per l'analisi e la computazione di configurazioni di reti di automazione e controllo industriale in infrastrutture critiche, al fine di massimizzarne aspetti di sicurezza e resilienza a cyber attacks.

Durata: 8 mesi

Motivazione: La prestazione richiesta ricade nell'ambito del lavoro svolto dal personale del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale (DIAG) nel Future Internet, ossia reti di nuova generazione (progetti FIWARE, FICORE e PLATINO e altri).

Tali progetti di ricerca collaborativi, prevedono attività di (i) ricerca di base, (ii) ricerca applicata, (iii) attività implementative, di prototipizzazione, integrazione e validazione. Tali attività vengono svolte principalmente dal personale Sapienza; tuttavia, mentre le attività di ricerca pura e/o applicata sono facilmente integrabili e complementari con le attività abitualmente effettuate dal personale DIAG, al contrario le attività relazionate allo sviluppo, prototipizzazione e validazione risultano molto specializzate, time-consuming ed in generale di minore interesse accademico/scientifico.

Per tali motivazioni, quest'ultima tipologia di attività difficilmente può essere espletata da personale interno, principalmente in considerazione di limiti prettamente temporali, considerato il coinvolgimento di tale personale in altre attività di ricerca inerenti altri progetti attivi, nella ricerca di base, nella didattica, nell'organizzazione e sviluppo delle attività didattiche e di ricerca, ecc.



La presente prestazione è quindi indirizzata alla ricerca di una persona in grado di eseguire attività di prototipizzazione, di implementazione e di validazione progettuale. Tale persona dovrà simultaneamente soddisfare i seguenti requisiti: (i) capacità di effettuare la progettazione e l'implementazione di un modulo software per l'analisi e la computazione di configurazioni di reti di controllo ed automazione industriale in infrastrutture critiche, al fine di massimizzarne aspetti di sicurezza e resilienza a cyber attacks, (ii) familiarità con progetti di ricerca applicata finanziati in ambito nazionale o europeo, (iii) conoscenza dei sistemi di automazione e controllo industriale IACS/SCADA, (iv) conoscenza delle architetture Software Defined Network (SDN) e Network Function Virtualisation (NFV), (v) familiarità con gli strumenti informatici necessari per provvedere al soddisfacimento delle richieste, (vi) disponibilità temporale al fine di soddisfare le richieste della prestazione nelle tempistiche definite dal richiedente.

Lordo contraente: € 4.000,00

Copertura finanziaria: fondi Platino

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.11) Richiedente: Prof. ssa Daraio Cinzia (**All. 10.1.11**)

Prestazione richiesta: prestazione occasionale

Titolo: Supporto all'implementazione della Data Quality prevista nell'ambito del progetto ETER.

Durata: 30 gg

Motivazione: L'attività è prevista e necessaria per lo svolgimento dell'analisi dei dati dei sistemi di istruzione Europei in corso di svolgimento nel progetto ETER.

Lordo contraente: € 1.500,00

Copertura finanziaria: Progetto Eter

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.12) Richiedente: Prof. ssa Daraio Cinzia (**All. 10.1.12**)

Prestazione richiesta: prestazione professionale

Titolo: Data Quality Manager prevista dal progetto ETER.

Durata: 25 gg

Motivazione: L'attività è prevista ed è necessaria allo svolgimento del progetto ETER. Si dovrebbe poter procedere con un contratto Intuitu Personae in quanto già dettagliato nel proposal del progetto del profilo richiesto.

Lordo contraente: € 7.000,00

Copertura finanziaria: Progetto Eter

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

10.1.13) Richiedente: Prof. ssa Daraio Cinzia (**All. 10.1.13**)

Prestazione richiesta: prestazione professionale

Titolo: Data Quality Manager prevista dal progetto ETER.

Durata: 30 gg



Motivazione: L'attività è prevista ed è necessaria allo svolgimento del progetto ETER. Si dovrebbe poter procedere con un contratto Intuitu Personae in quanto già dettagliato nel proposal del progetto del profilo richiesto.

Lordo contraente: € 9.000,00

Copertura finanziaria: Progetto Eter

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

11) Assegni di ricerca

Il Presidente propone di approvare le seguenti proposte di bandi per assegni di ricerca:

11.1 Bandi

Richiedente: Prof. Umberto Nanni (**All. 11.1.1**)

Categoria assegno B – Tipologia I

Titolo/Descrizione: “Creazione di una piattaforma web-based per contrastare il traffico e il consumo di droga per il progetto PRIDE”– SSD ING-INF/05

Importo: € 22.000,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto PRIDE di cui il prof. Nanni è responsabile.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Umberto Nanni (**All. 11.1.2**)

Categoria assegno B – Tipologia II

Titolo/Descrizione: “Organizzazione e analisi delle informazioni, con sviluppo di report, per correlare dati di test su campioni di cocaina e di cannabis”– SSD ING-INF/05

Importo: € 22.000,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto PRIDE di cui il prof. Nanni è responsabile.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Daniele Nardi (**All. 11.1.3**)

Categoria assegno B – Tipologia I

Titolo/Descrizione: “Benchmarking semantic mapping”– SSD ING-INF/05

Importo: € 19.367,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto RockEU2 di cui il prof. Nardi è responsabile.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof.ssa Barbara Caputo (**All. 11.1.4**)

Categoria assegno B – Tipologia I

Consiglio di Dipartimento del 19-12-2016 – VERBALE N. 13/2016



Titolo/Descrizione: "Open Set Domain Adaptation"– SSD ING-INF/05

Importo: € 20.600,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto Aloof Chist-Era di cui la prof.ssa Caputo è responsabile.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Stefano Leonardi (**All. 11.1.5**)

Categoria assegno B – Tipologia I

Titolo/Descrizione: "Algorithms for large-scale data analysis"– SSD ING-INF/05

Importo: € 27.000,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto Google Focus Award di cui il prof. Leonardi è responsabile.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof.ssa Barbara Caputo (**All. 11.1.6**)

Categoria assegno B – Tipologia I

Titolo/Descrizione: "Deep depth colorization"– SSD ING-INF/05

Importo: € 20.600,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto Aloof Chist-Era di cui la prof.ssa Caputo è responsabile.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

11.2 Rinnovi

Richiedente: Prof. Francesco Delli Priscoli (**All. 11.2.1**)

Rinnovo per la Dott.ssa Martina Panfili con scadenza il 28.02.2017

Titolo: "Progettazione, sviluppo e simulazione di algoritmi avanzati di assegnazione delle risorse nell'ambito del Future Internet e relative attività di gestione"– SSD ING-INF/04

Importo: € 19.367,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: 70% fondi progetto di ricerca "213" Direttore di Dipartimento + 30% fondi PLATINO.

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela (**All. 11.2.2**)

Rinnovo per il Dott. Emanuele Guido Fusco con scadenza il 31.12.2016

Titolo: "Analisi, Progettazione e Realizzazione di un sistema di integrazione Semantica di Big scholarly data"– SSD ING-INF/05

Importo: € 26.220,00

Durata: 12 mesi.



Copertura finanziaria: Fondi progetto FILAS RU 2014-1186.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof.ssa Fiara Pirri (**All. 11.2.3**)

Rinnovo per il Dott. Luigi Freda con scadenza il 31.01.2017

Titolo: "Pianificazione tridimensionale autonoma del movimento e del controllo di robot cingolati articolati su terreni complessi e accidentati" – SSD ING-INF/05

Importo: € 31.000,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: Fondi progetto EU TRADR.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Richiedente: Prof. Roberto Baldoni (**All. 11.2.4**)

Rinnovo per la Dott.ssa Gabriella Caramagno con scadenza il 28.02.2017

Titolo: "Studio statistico e sociologico del grado di protezione delle infrastrutture critiche nazionali rispetto ad attacchi di tipo cibernetico" – SSD ING-INF/05

Importo: € 19.367,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: Fondi progetto SOFIA.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

12) Borse di studio

12.1 Rinnovi

Richiedente: Prof.ssa Tiziana Catarci (**All. 12.1.1**)

Rinnovo per il Dott. Giovanni Pecoraro con scadenza il 31.12.2016

Titolo: "Progetto e Sviluppo di Tecnologie Innovative per la Fruizione di Beni Culturali" – SSD ING-INF/05

Importo: € 15.000,00

Durata: 12 mesi.

Copertura finanziaria: fondi progetto PON_NEPTIS di cui la prof.ssa Catarci è responsabile.
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

13) Varie ed eventuali

13.1 Utilizzo spazi spin-off ACTOR

I Proff. De Santis, Lucidi, Palagi e Roma, soci dello spin off accademico ACTOR s.r.l. chiedono la possibilità di utilizzare in uso promiscuo (percentuale 50%), secondo quanto previsto dal



Pag 22

regolamento spin off di Sapienza, lo spazio indiviso corrispondente ai locali A122-A123 attualmente utilizzati dal Laboratorio di Ingegneria Gestionale (**Allegato 13.1**).
Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Presidente dichiara chiuso il Consiglio alle ore 12:00.

Il presente verbale è composto da n. 22 pagine.

**Firmato Il Segretario
Dott. Venerino Filosa**

**Firmato Il Presidente
Prof. Alberto Marchetti Spaccamela**