



**VERBALE N. 5/2018**

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

**Seduta del 15.05.2018**

**All'apertura della seduta alle ore 11:30, sono presenti (P), assenti giustificati (G) e assenti (A):**

N.	Ruolo	Nome	P	G	A
1	PO	BALDONI Roberto			1
2	PO	BATTILOTTI 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	DEMETRESCU Camil		1	
10	PO	FACCHINEI Francisco	1		
11	PO	LENZERINI Maurizio	1		
12	PO	LEONARDI Stefano	1		
13	PO	LUCIDI Stefano	1		
14	PO	MARCHETTI SPACCAMELA Alberto	1		
15	PO	MONACO Salvatore	1		
16	PO	NANNI Umberto	1		
17	PO	NARDI Daniele		1	
18	PO	NASTASI Alberto		1	
19	PO	ORIOLO Giuseppe	1		
20	PO	PIRRI Fiora		1	
21	PO	ROSATI Riccardo	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	FARINA Lorenzo		1	
13	PA	IOCCHI Luca		1	
14	PA	LAISE Domenico			1
15	PA	LANARI Leonardo		1	
16	PA	LEMBO Domenico	1		
17	PA	LIBERATORE Paolo			1
18	PA	MECELLA Massimo	1		
19	PA	NONINO Fabio	1		
20	PA	PALAGI Laura	1		



21	PA	REVERBERI Pierfrancesco	1		
22	PA	ROMA Massimo	1		
23	PA	SALZA Silvio		1	
24	PA	SANTUCCI Giuseppe	1		
25	PA	SESTINI Roberta		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	DE SANTIS Marianna	1		
8	RIC	DI GIAMBERARDINO Paolo		1	
9	RIC	DI GIORGIO Alessandro	1		
10	RIC	GRISSETTI Giorgio	1		
11	RIC	IACOVIELLO Daniela	1		
12	RIC	LAZZERETTI Riccardo		1	
13	RIC	MARZANO Riccardo	1		
14	RIC	MATTEUCCI Giorgio	1		
15	RIC	NTOUSKOS Valsamis	1		
16	RIC	PATRIZI Fabio	1		
17	RIC	PIETRABISSA Antonio	1		
18	RIC	PRETTO Alberto		1	
19	RIC	QUERZONI Leonardo		1	
20	RIC	SAGRATELLA Simone	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	CAPPUCCI Giovanni			1
2	STUD	CONFLITTI Tommaso			1
3	STUD	COSTABILE Giovanni			1



4	STUD	FICAROLA Giacomo			1
5	STUD	SCHETTINO Francesco	1		
6	STUD	TIMPONE Alessandro		1	
1	AR	DI SANZO Pierangelo		1	
2	AR	MODUGNO Valerio	1		

**\*dalle 11:55 alle 12:30;**

**Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il dott. Venerino Filosa.**

**Il Direttore Prof. Alberto Marchetti Spaccamela, dichiara aperta la seduta alle ore 11:30 con il seguente O.d.G.:**

1. **Approvazione verbale Consiglio precedente**
2. **Comunicazioni**
3. **Bando RTD tipo A SSD ING-INF/05**
4. **Variazioni di bilancio**
5. **Bando Professori Visitatori 2018**
6. **Questioni didattiche**
7. **Questioni personale docente**
8. **Contratti e Convenzioni**
9. **Incarichi di lavoro**
10. **Assegni di ricerca**
11. **Borse di studio**
12. **Commissioni di concorso**
13. **Varie ed eventuali**

**La seduta è aperta alle ore 11:30**

#### **1) Approvazione verbale Consiglio precedente**

- Si approva il verbale del Consiglio dell'11 aprile 2018 (**Allegato 1.1**).

#### **2) Comunicazioni**

Dati iscrizioni 2017-2018 -Triennali

Il Presidente presenta i dati delle immatricolazioni per l'A.A. 2017-2018 ed osserva come i dati delle immatricolazioni dei corsi di laurea del DIAG confermano l'interesse degli studenti per l'offerta formativa del dipartimento. In particolar modo rileva che i dati delle immatricolazioni ai corsi di laurea magistrale di interesse del dipartimento siano eccellenti.



	<b>Immatricolati</b>	<b>Iscritti primo anno</b>	<b>Totale</b>
<b>Laurea di Ordinamento DM 270/04 - triennale</b>	<b>1.542</b>	<b>83</b>	<b>1.625</b>
INFORMATICA	423	29	452
INGEGNERIA DELLE COMUNICAZIONI	73	5	78
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	104	5	109
INGEGNERIA ELETTRONICA	105	10	115
INGEGNERIA GESTIONALE	332	6	338
INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMATICA	325	16	341
STATISTICA, ECONOMIA E SOCIETA'	39	2	41
STATISTICA, ECONOMIA, FINANZA E ASSICURAZIONI	86	7	93
STATISTICA GESTIONALE	55	3	58
<b>FACOLTÀ di Ingegneria dell'informazione, informatica e statistica</b>	<b>1.542</b>	<b>83</b>	<b>1.625</b>

Totale DIAG (inclusendo 50% di Ing. Informazione Latina) 733 circa 45%



## Dati iscrizioni 2017-2018 - Triennale o ciclo unico

Corsi di laurea (ordinamento DM 270/04)

Corsi di laurea magistrale a percorso unitario (ordinamento DM 270/04)

Corsi di laurea magistrale a ciclo unico (ordinamento DM 270/04)

Avvertenze

<b>FACOLTÀ</b>	<b>Immatricolati</b>	<b>Iscritti primo anno</b>	<b>Totale</b>
ARCHITETTURA	763	53	816
ECONOMIA	1.596	73	1.669
FARMACIA E MEDICINA	2.476	394	2.870
GIURISPRUDENZA	949	37	986
INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	1.566	100	1.666
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, INFORMATICA E STATISTICA	1.542	83	1.625
LETTERE E FILOSOFIA	3.713	314	4.027
MEDICINA E ODONTOIATRIA	1.417	324	1.741
MEDICINA E PSICOLOGIA	1.069	256	1.325
SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI	1.944	175	2.119
SCIENZE POLITICHE, SOCIOLOGIA, COMUNICAZIONE	2.036	149	2.185
<b>ATENEEO</b>	<b>19.071</b>	<b>1.958</b>	<b>21.029</b>



## Dati iscrizioni 2017-2018 - Magistrali

	Immatricolati	Iscritti primo anno	Totale
<b>Laurea Magistrale di Ordinamento DM 270/04 - biennale</b>	<b>807</b>	<b>13</b>	<b>820</b>
COMPUTER SCIENCE - INFORMATICA	97	2	99
CYBERSECURITY	36	3	39
DATA SCIENCE	78	3	81
INGEGNERIA AUTOMATICA - CONTROL ENGINEERING	41		41
INGEGNERIA DELLE COMUNICAZIONI	18		18
INGEGNERIA ELETTRONICA	51		51
INGEGNERIA GESTIONALE	221	3	224
INGEGNERIA INFORMATICA - ENGINEERING IN COMPUTER SCIENCE	94		94
INTELLIGENZA ARTIFICIALE E ROBOTICA - ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ROBOTICS	54		54
SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE	59	1	60
SCIENZE STATISTICHE DEMOGRAFICHE ED ECONOMICHE	19	1	20
SCIENZE STATISTICHE E DECISIONALI	39		39
<b>FACOLTÀ di Ingegneria dell'informazione, informatica e statistica</b>	<b>807</b>	<b>13</b>	<b>820</b>

Totale DIAG 453 pari a 55% della facoltà'



## Dati iscrizioni 2017-2018 - Magistrali

Corsi di laurea e magistrale (ordinamento DM 270/04) - durata biennale

Avvertenze

FACOLTÀ	Immatricolati	Iscritti primo anno	Totale
ARCHITETTURA	230	8	238
ECONOMIA	1.082	14	1.096
FARMACIA E MEDICINA	242	3	245
GIURISPRUDENZA	129	1	130
INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	1.101	15	1.116
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, INFORMATICA E STATISTICA	807	13	820
LETTERE E FILOSOFIA	1.474	46	1.520
MEDICINA E ODONTOIATRIA	57	2	59
MEDICINA E PSICOLOGIA	738	22	760
SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI	803	16	819
SCIENZE POLITICHE, SOCIOLOGIA, COMUNICAZIONE	1.039	36	1.075
<b>ATENEEO</b>	<b>7.702</b>	<b>176</b>	<b>7.878</b>



- Il Prof. Fabio Nonino illustra la relazione “Valutazione Preliminare della AQ dei Dipartimenti della Facoltà I3S” del Comitato di Monitoraggio della Facoltà (**Allegato 2.1**).

- Il Prof. Maurizio Lenzerini riferisce relativamente alla prima riunione del project board del progetto di eccellenza, tenuta il 7/5/2018.

### **3) Bando RTD tipo A SSD ING-INF/05**

Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Nardi ha presentato una richiesta per l’attivazione di una procedura per il reclutamento di un Ricercatore a Tempo Determinato tipologia A, Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/05, Settore Concorsuale 09/H1, che possa collaborare alle attività di ricerca sul tema “*Valutazione di prestazioni di sistemi robotici nell’ambito delle competizioni per le Smart City per il progetto SciRoc*” (**Allegato 13.1**).

Di seguito si riportano le informazioni richieste per la predisposizione del bando.

#### **Fonte di finanziamento**

Progetto H2020 SCIROC – G.A. n. 780086, iniziato il 1 febbraio 2018 e che si concluderà il 31 gennaio 2022

#### **Linea di Ricerca**

Il progetto SciRoc prevede la progettazione, realizzazione e valutazione di scenari di test per sistemi robotici nel contesto di una Smart City. Il programma di ricerca da sviluppare da parte del ricercatore ha l’obiettivo di progettare e realizzare i test a cui sottoporre i sistemi robotici, in modo da poter utilizzare metriche di valutazione scientificamente fondate, realizzare dati di benchmark e gli strumenti di supporto al loro utilizzo, sviluppare l’analisi dei dati raccolti durante i test, e consolidare le metodologie di valutazione proponendone l’uso nell’ambito della comunità scientifica.

#### **Requisiti richiesti al ricercatore da reclutare**

Sono ammessi a partecipare alla procedura di valutazione comparativa i candidati italiani o stranieri in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Informatica in Informatica, in Ingegneria Automatica o equivalente con conoscenze specifiche in Intelligenza Artificiale e Robotica.

Le pubblicazioni da presentare al concorso dovranno essere al massimo 12 di numero, apparse su riviste o atti di conferenza.

Nella valutazione dei candidati si terrà anche conto dei fattori bibliometrici. Banca dati di riferimento: Google Scholar

**Settore scientifico disciplinare a concorso:** ING-INF-05 - Ingegneria Informatica





**Esperienza scientifica richiesta ai candidati**

- Dottorato di ricerca conseguito in Italia o all'estero e valutato facendo riferimento allo specifico settore concorsuale.
- Esperienza di ricerca nei settori della Interazione Uomo Robot, Visione e Percezione, Navigazione, e Apprendimento Automatico.
- Esperienza di ricerca con utilizzo sperimentale e valutazione delle prestazioni di sistemi robotici autonomi.

**Lingue straniere richieste:** Inglese

**Consesso competente a deliberare nella fase conclusiva della procedura:** Consiglio di Dipartimento

**Tipo di impegno richiesto:** Impegno a tempo pieno

**Tetto massimo di attività di didattica frontale:** 72 ore

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

**4) Variazioni di bilancio**

- Il Presidente comunica che è stato chiesto un anticipo di € 25.000,00, necessari per la copertura di un assegno di ricerca, sul progetto MISE Internet4All di cui è responsabile il Prof. Nardi, per il quale è stato firmato Decreto di concessione delle agevolazioni che si allega (**Allegato 4.1**).

Il prof. Nardi chiede anche un anticipo di € 66.000,00 sul progetto H2020 SCIROC, di cui è responsabile, per coprire parzialmente il posto da Ricercatore a tempo determinato di cui al punto 3. Si allega il riepilogo contenente i dati salienti del progetto (**Allegato 4.2**)

- Il Presidente sottopone a documentazione e ratifica le variazioni intervenute dall'11 aprile 2018 ad oggi (dalla numero 79 alla numero 97) (**Allegato 4.3**).

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

**5) Bando Professori Visitatori**

Il Presidente, visto il D.R. n. 1071 del 13/04/2018 prot. n. 0033209 relativo al bando per il finanziamento di Professori Visitatori stranieri per lo svolgimento di attività di ricerca congiunta e di didattica, propone di approvare le seguenti domande e assumere il relativo impegno alla copertura finanziaria del 10%, a titolo di cofinanziamento:



Nominativo Proponente: Tiziana D'Alfonso (**Allegato 5.1.1**)

Nominativo professore visitatore proposto: prof. Jan Brueckner, University of California Irvine

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30 gg

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Corso ANCI 2017 - Responsabile Fondi: Tiziana D'Alfonso

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

Nominativo Proponente: Giuseppe De Giacomo (**Allegato 5.1.2**)

Nominativo professore visitatore proposto: Alessio Lomuscio (Imperial College London)

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30 gg

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Residui - Responsabile Fondi: Giuseppe De Giacomo

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

Nominativo Proponente: Bruno Ciciani (**Allegato 5.1.3**)

Nominativo professore visitatore proposto: Paolo Romano

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30 gg

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Progetti Piccoli e Medi Ateneo 2017 - Responsabile

Fondi: Bruno Ciciani

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

Nominativo Proponente: Massimo Roma (**Allegato 5.1.4**)

Nominativo professore visitatore proposto: Mehiddin Al-Baali

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30 gg

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Progetti Piccoli e Medi Ateneo 2017 - Responsabile

Fondi: Stefano Lucidi



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

Nominativo Proponente: Claudia Califano (**Allegato 5.1.5**)

Nominativo professore visitatore proposto: Claude Moog

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30 gg

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Progetti Universitari Ateneo 2016 - Responsabile Fondi:

Claudia Califano

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

Nominativo Proponente: Massimo Mecella (**Allegato 5.1.6**)

Nominativo professore visitatore proposto: Fabrizio Maria Maggi

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Residui - Responsabile Fondi: Massimo Mecella

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

Nominativo Proponente: Fabio Nonino (**Allegato 5.1.7**)

Nominativo professore visitatore proposto: Vinit Parida

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Comando Generale delle Capitanerie di Porto -

Responsabile Fondi: Fabio Nonino

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

Nominativo Proponente: Leonardo Querzoni (**Allegato 5.1.8**)

Nominativo professore visitatore proposto: Emmanuelle Anceaume

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30

Costo: euro 5.000,00



Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Fondi FABBR ANVUR 2018 - Responsabile Fondi: Leonardo Querzoni

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

Nominativo Proponente: Silvia Bonomi (**Allegato 5.1.9**)

Nominativo professore visitatore proposto: Hervé Debar

Categoria: A

Tipologia: Ricerca congiunta

Periodo di svolgimento visita: 30

Costo: euro 5.000,00

Cofinanziamento: 10% con i seguenti fondi: Fondi Progetti Piccoli e Medi Ateneo 2017 - Responsabile Fondi: Silvia Bonomi

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

## **6) Questioni didattiche**

### **6.1 Piano Formativo Master di II livello in Sicurezza delle informazioni e informazione strategica**

Il Presidente sottopone ad approvazione del Consiglio il piano formativo del master di II livello in Sicurezza delle informazioni e informazione strategica per l'a.a. 2018-19 (**Allegato 6.1**).

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

### **6.2 Piano Formativo Master di I livello in Management del Trasporto Pubblico Locale**

Il Presidente sottopone ad approvazione del Consiglio il piano formativo del master di I livello in Management del Trasporto Pubblico Locale per l'a.a. 2018-19 (**Allegato 6.2**).

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

### **6.3 Piano Formativo ed ordinamento del Master di II livello in Management della formazione e delle istituzioni scolastiche**

Il Presidente sottopone ad approvazione del Consiglio il piano formativo ed ordinamento del master di II livello in Management della formazione e delle istituzioni scolastiche per l'a.a. 2018-19 (**Allegato 6.3**).

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

### **6.4 Piano Formativo ed ordinamento del Master di II livello in Ingegneria gestionale per la pubblica sicurezza**

Il Presidente sottopone ad approvazione del Consiglio il piano formativo ed ordinamento del master di II livello in Ingegneria gestionale per la pubblica sicurezza per l'a.a. 2018-19 (**Allegato 6.4**).



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

## **7) Questioni personale docente**

**Nulla da approvare.**

## **8) Contratti e Convenzioni**

### **8.1 Contratti in attività commerciale**

Il Presidente porta in approvazione il seguente contratto:

Contratto di Ricerca tra l'Associazione Nazionale Autotrasporto Viaggiatori – ANAV – ed il DIAG.

Importo contrattuale € 25.000,00 + IVA

Responsabili Scientifici del Contratto: proff. Alessandro Avenali e Giorgio Matteucci (**Allegato 8.1**).

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

### **8.2 Convenzioni**

Il Presidente, per il tramite della prof.ssa Tiziana Catarci, Professore Ordinario presso il Dipartimento, presenta per l'approvazione la proposta di un Accordo Quadro di Collaborazione culturale e scientifica, da stipularsi con la Financial University of Mosca (**Allegato 8.2.1**) da stipulare ai sensi delle Linee Guida 2012 (**Allegato 8.2.2**)

La proposta di Convenzione sarà trasmessa all'Ufficio competente della Sapienza per i dovuti adempimenti.

Il Consiglio, per quanto di sua competenza, approva all'unanimità degli aventi diritto al voto la proposta di sottoscrizione dell'Accordo Quadro di Collaborazione.

## **9) Incarichi di lavoro**

### **9.1 Bandi**

Il Presidente, sottopone al Consiglio le sottoelencate richieste per l'affidamento di incarichi di lavoro autonomo:

9.1.1) Richiedente: Camil Demetrescu

Prestazione richiesta: incarico di lavoro autonomo

Titolo: Porting sito Web dottorato su piattaforma Drupal Ateneo

Durata (in mesi): 30 giorni



Pag 14

Motivazione: Negli ultimi anni l'attenzione verso i problemi di sicurezza ha reso necessario l'adeguamento dei sistemi informatici legati alla gestione del dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica. Attualmente, il sistema in uso è stato sviluppato con tecnologie PHP e database proprietario, per cui non sono presenti certificazioni di sicurezza che ne garantiscano l'affidabilità. Contestualmente, l'ateneo si sta dotando di una piattaforma condivisa basata sulla tecnologia Drupal che fornirà un contesto comune a tutti i dottorati della Sapienza. Tuttavia, si ritiene necessario personalizzare la piattaforma rendendo disponibili i dati immagazzinati nel database interno del dottorato in Ingegneria Informatica, consentendo ai dottorandi di continuare a mantenere le proprie informazioni (come ad esempio gli esami sostenuti, le spese effettuate, la produzione scientifica, ecc.) anche sulla nuova piattaforma. Questo richiederà lo sviluppo di plugin appositamente progettati per la piattaforma Drupal che renderanno necessario l'intervento di una figura specializzata che si intende reclutare fra i dottorandi in ingegneria Informatica del XXXI, XXXII o XXXIII ciclo.

Lordo contraente: 4.900,00

Copertura finanziaria: 582\_009\_17\_DOT\_NARDI - DOTTORATO INGEGNERIA INFORMATICA 2016

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto

9.1.2) Richiedente: Marco Temperini

Prestazione richiesta: incarico di lavoro autonomo

Titolo: Valutazione semiautomatica di risposte aperte OpenAnswerKnn

Durata (in mesi): 4

Motivazione: L'area di ricerca sulla valutazione dell'apprendimento e' in un periodo particolarmente attivo e ricco di iniziative, con un impulso particolare dovuto alla disponibilità di tecniche di "machine learning". In quest'area siamo attivi con risultati interessanti da tempo. L'approccio alla valutazione automatica o semiautomatica delle risposte elaborate dagli studenti è stato, per quanto ci riguarda, finora basato sull'uso delle reti bayesiane, per rappresentare i dati relativi a sessioni di risposta a questionari "a risposta aperta" facenti uso della peer-evaluation. Un approccio alla rappresentazione dei dati suddetti, basato su un diverso algoritmo di machine learning (K-Nearest-Neighbour) sembra così interessante ed innovativo da far prevedere felici ricadute sull'attività di ricerca e sulle relative pubblicazioni. In questa attività di ricerca, però, è necessario avere a disposizione mezzi di calcolo adatti, ed il sistema che si richiede di sviluppare nell'ambito di questa collaborazione è quanto serve.

Lordo contraente: 2.500,00

Copertura finanziaria: Comdig

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto

9.1.3) Richiedente: Stefano Leonardi

Prestazione richiesta: incarico di lavoro autonomo



**Titolo:** Progetto e analisi di algoritmi per la fairness nelle reti sociali

**Durata (in mesi):** 30 giorni

**Motivazione:** Si desidera studiare la possibilità di estendere gli studi precedentemente portati avanti in collaborazione con Google Research nel campo della fairness e della limitazione del Disparate Impact.

**Lordo contraente:** 5.000,00

**Copertura finanziaria:** Google 2014

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto

9.1.4) **Richiedente:** Riccardo Rosati

**Prestazione richiesta:** incarico di lavoro autonomo

**Titolo:** Assistenza segreteria studenti stranieri

**Durata (in mesi):** 6

**Motivazione:** Necessità di supportare l'arrivo e la presenza di un crescente numero di studenti provenienti dall'estero sia comunitari che extra EU per le lauree magistrali erogate dal DIAG.

**Assegnazione finanziamento specifico incentivazione Corsi internazionali**

**Lordo contraente:** 12.000,00 lordi

**Copertura finanziaria:** Fondi per l'internazionalizzazione della didattica: 5.000,00 € CAD Ingegneria

Informatica + 7.000,00 € CdS Ingegneria Automatica

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto

9.1.5) **Richiedente:** Alessandro De Luca

**Prestazione richiesta:** incarico di lavoro autonomo

**Titolo:** Tutorato e segreteria studenti stranieri

**Durata (in mesi):** 6

**Motivazione:** Necessità di supportare l'arrivo e la presenza di un crescente numero di studenti provenienti dall'estero sia comunitari che extra EU per le lauree magistrali erogate dal DIAG.

**Assegnazione finanziamento specifico incentivazione Corsi internazionali**

**Lordo contraente:** 15.000,00 € lordi

**Copertura finanziaria:** Fondi per l'internazionalizzazione della didattica: 7.000,00 € CdS Ingegneria Automatica + 8.000,00 € CAD Ingegneria Informatica

Il Consiglio approva all'unanimità degli aventi diritto al voto

9.1.6) **Richiedente:** Alberto Nastasi

Il prof. Alberto Nastasi, direttore del Master in INGEGNERIA GESTIONALE PER LE AZIENDE SANITARIE (IGAS) ha chiesto la disponibilità ai nominativi di seguito indicati di intervenire, per rappresentare le esperienze tipiche delle proprie strutture impegnate nel tema delle architetture organizzative del servizio sanitario che si intendono analizzare nel corso del Master:



Dott. Domenico Mantoan, Direttore Generale Area Sanità e Sociale Regione Veneto: Le architetture organizzative del servizio sanitario: il modello organizzativo della regione Veneto;

Dott. Salvatore Mannino, Direttore Generale ATS Val Padana – Lombardia: Le architetture organizzative del servizio sanitario: il modello organizzativo della regione Lombardia;

e chiede, inoltre, di bandire i seguenti incarichi di insegnamento, nell'ambito del Master di II livello in Ingegneria Gestionale per le Aziende Sanitarie:

- Il bilancio e i sistemi di finanziamento nelle aziende sanitarie (9 ore da erogare in data 14 giugno – 7 luglio 2018, 100 euro/ora)
- Introduzione alla modellistica decisionale in ambito sanitario (5 ore da erogare in data 15 giugno 2018, 100 euro/ora);
- Modelli di ottimizzazione in ambito sanitario: introduzione ai modelli di ottimizzazione e modelli decisionali per l'ottimizzazione dei processi in sanità (9 ore da erogare in data 15 giugno e 16 Giugno 2018, 100 euro/ora);
- Introduzione alla Simulazione in ambito sanitario: impostazione di uno studio di simulazione, analisi degli input e output di una simulazione e Design of Experiments (10 ore da erogare nelle date 5 e 6 Luglio 2018, 100 euro/ora);
- Cenni di Statistica in ambito sanitario e Test di Ipotesi (5 ore da erogare in data 6 Luglio 2018, 100 euro/ora).

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

#### **10) Assegni di ricerca**

Nulla da approvare.

#### **11) Borse di studio**





Nulla da approvare.

## **12) Commissioni di concorso**

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

### **12.1 Incarichi di lavoro**

- Bando n. 14/incarico di lavoro/2018

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela (**Allegato 12.1.1**)

Commissione composta da:

- Cinzia Daraio
- Alberto Marchetti Spaccamela
- Alberto Nastasi

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

- Bando n. 15/incarico di lavoro/2018

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Marchetti Spaccamela (**Allegato 12.1.2**)

Commissione composta da:

- Cinzia Daraio
- Alberto Marchetti Spaccamela
- Alberto Nastasi

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

- Bando n. 16/incarico di lavoro/2018

Responsabile scientifico: Prof.ssa Fiora Pirri (**Allegato 12.1.3**)

Commissione composta da:

- Fiora Pirri
- Valsamis Ntouskos
- Marco Schaerf

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

- Bando n. 17/incarico di lavoro/2018

Responsabile scientifico: Prof.ssa Fiora Pirri (**Allegato 12.1.4**)

Commissione composta da:

- Fiora Pirri



- Valsamis Ntouskos
- Marco Schaerf

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

- Bando n. 18/incarico di lavoro/2018

Responsabile scientifico: Prof. Francesco Delli Priscoli (**Allegato 12.1.5**)

Commissione composta da:

- Francesco Delli Priscoli
- Alessandro Di Giorgio
- Antonio Pietrabissa

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

### **12.2 Professori I fascia**

il Presidente informa il Consiglio che, ai sensi del Regolamento vigente, i membri delle Commissioni per le Procedure Valutative di chiamata dei professori di I e II fascia sono designati dal Consiglio di Dipartimento.

I nominativi proposti sono i seguenti:

**- Bando 2018POR004 1 posizione SECS-P/06**

#### **Membri effettivi**

- Martini Gianmaria, PO – Università di Bergamo
- Boffa Federico, PO – Libera Università di Bolzano
- Cambini Carlo, PO – Politecnico di Torino

#### **Membri supplenti**

- Sterlacchini Alessandro, PO – Università Politecnica delle Marche
- Alderighi Marco, PO – Università della Valle d'Aosta
- Ramaciotti Laura, PO – Università di Ferrara

Tutti i professori sopra indicati sono in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dall'art. 7 del vigente Regolamento per la chiamata dei professori di I e II fascia.

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

### **12.3 Professori II fascia**



il Presidente informa il Consiglio che, ai sensi del Regolamento vigente, i membri delle Commissioni per le Procedure Valutative di chiamata dei professori di I e II fascia sono designati dal Consiglio di Dipartimento.

I nominativi proposti sono i seguenti:

**- Bando 2018PAR008 2 posizioni ING-INF/05**

**Membri effettivi**

- Demetrescu Camil, PO – Sapienza Università di Roma
- Torlone Riccardo, PO – Università di Roma Tre
- Matera Maristella, PA - Politecnico di Milano

**Membri supplenti**

- Catarci Tiziana, PO – Sapienza Università di Roma
- Lamma Evelina, PO – Università di Ferrara
- Soda Paolo, PA – Università Campus Biomedico Roma

Tutti i professori sopra indicati sono in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dall'art. 7 del vigente Regolamento per la chiamata dei professori di I e II fascia.

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

**- Bando 2018PAR008 1 posizione ING-IND/55**

**Membri effettivi**

- Nonino Fabio, PA - Sapienza Università di Roma
- De Toni Alberto Felice, PO - Università di Udine
- Mininno Valeria, PO - Università di Pisa

**Membri supplenti**

- Daraio Cinzia, PA - Sapienza Università di Roma
- Albino Vito, PO - Politecnico di Bari
- Garrone Paola Maria Olga, PO - Politecnico di Milano

Tutti i professori sopra indicati sono in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dall'art. 7 del vigente Regolamento per la chiamata dei professori di I e II fascia.

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



#### **12.4 RTD tipo A regime di impegno a tempo pieno ING-INF/05**

Con riferimento al Bando 1/2018 RTD-A a regime di tempo pieno, Prot. n. 776/2018 Settore concorsuale 09/H1 - Settore scientifico disciplinare ING-INF/05, il Presidente informa il Consiglio che, ai sensi del nuovo Regolamento, i membri delle Commissioni per i Ricercatori a Tempo Determinato Tipologia A sono designati dal Consiglio di Dipartimento. I nominativi proposti sono i seguenti:

##### **Membri Effettivi**

- Prof. Stefano Leonardi – P.O. Università La Sapienza - Responsabile dei fondi
- Prof. Daniele Frigioni – P.A. Università degli Studi dell’Aquila
- Prof. Paolo Merialdo – P.A. Università degli Studi di Roma Tre

##### **Membri supplenti**

- Prof. Nicola Gatti – P.A. Politecnico di Milano
- Prof. Maurizio Pizzonia – R.U. Università degli Studi di Roma Tre

Tutti i professori sopra indicati sono in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dall’art. 6 del vigente Regolamento per il Reclutamento di Ricercatori con Contratto a Tempo Determinato di Tipologia A.

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

#### **13) Varie ed eventuali**

##### **13.1 Svolgimento attività autonoma Dott.ssa Angela Ciaramidaro**

Il Presidente sottopone all’approvazione del Consiglio la comunicazione scritta ricevuta in data 3 maggio 2018 con la quale si dichiara lo svolgimento di attività autonoma da parte della Dott.ssa Angela Ciaramidaro per il corso di Psicologia Cognitiva presso il Dipartimento di Educazione e Scienza Umane, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia per il periodo Maggio-Settembre 2018 per un totale di 42 ore (**Allegato 13.1**).

Il Consiglio dopo aver esaminato la documentazione dichiara che l’attività è compatibile con l’esercizio dell’attività di ricerca e non comporta conflitti di interesse con la specifica attività di ricerca svolta presso il Dipartimento e approva all’unanimità degli aventi diritto al voto.

##### **13.2**



Il Presidente propone che il Consiglio approvi la nomina del Prof. Lenzerini come coordinatore del Progetto Dipartimenti di eccellenza.

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

Il Presidente propone che la commissione spazi sia formata da: F.Facchinei, S.Leonardi, M.Pani, A.Pietrabissa.

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

Il Presidente propone che la commissione biblioteca sia formata da: A.Avenali, F.Delli Priscoli, L.Iocchi, A.Zucconi.

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

Il Presidente, alla luce della relazione del Comitato di Monitoraggio, propone che il Dipartimento costituisca al suo interno una o due Commissioni per la terza missione e per i risultati della ricerca.

**Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.**

***Il Presidente dichiara chiuso il Consiglio alle ore 13:00***

***Il presente verbale è composto da n. 21 pagine.***

**F.to Il Segretario  
Dott. Venerino Filosa**

**F.to Il Presidente  
Prof. Alberto Marchetti Spaccamela**