



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA, BIOINGEGNERIA, ROBOTICA E INGEGNERIA DEI SISTEMI

Estratto del Verbale del Consiglio di Dipartimento Riunione del 29 settembre 2014

Il giorno 29 settembre 2014, alle ore 9.00, debitamente convocato nei modi di legge, si è riunito in Genova, presso la sala conferenze di Via Dodecaneso 35, il Consiglio di Dipartimento del Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi – DIBRIS per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno tenuto conto dell'ordine di trattazione delle pratiche:

...omissis...

3. Chiamata di professori di II fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010

...omissis...

Membri di diritto del Consiglio di Dipartimento: 95

Risultano Presenti (P), Assenti Giustificati (AG) ed Assenti (A) i seguenti componenti:

Professori Ordinari	(P) (AG) (A)	49	L.FERRARIS	A
1 G.ADORNI	AG	50	M.GIACOMINI	AG
2 M.AICARDI	A	51	D.GIGLIO	P
3 F. BELTRAME	AG	52	G.LAGORIO	P
4 A.CAMURRI	AG	53	M. MARATEA	P
5 G.CASALINO	P	54	V.MASCARDI	P
6 B.CATANIA	P	55	F.MASTROGIOVANNI	AG
7 G.CHIOLA	P	56	M.NARIZZANO	A
8 L.DE FLORIANI	P	57	F.ODONE	P
9 E.GIUNCHIGLIA	P	58	M.PAOLUCCI	AG
10 M.MARTELLI	A	59	R.RAITERI	A
11 R.MINCIARDI	P	60	F.RICCA	P
12 E.MOGGI	P	61	M.ROBBA	AG
13 A.MORRO	AG	62	L.ROSASCO	A
14 E.PUPPO	P	63	R.SACILE	AG
15 C.RUGGIERO	AG	64	A.SGORBISSA	A
16 A.VERRI	P	65	F.SOLARI	P
17 R.ZACCARIA	AG	66	I.TORRE	P
Professori Associati		67	A.TURETTA	P
18 D. ANGUITA	P	68	G.VOLPE	P
19 A.ARMANDO	A	Ricercatori T.D. L. 240/2010		
20 M.BAGLIETTO	P	69	P. MASSOBRIO	AG
21 P.BAGLIETTO	P	70	L. PASTORINO	AG
22 P.BOCCACCI	P	71	E. SIMETTI	P
23 A.BOCCALATTE	P	72	A. MERLO	P
24 G.CANNATA	AG	73	G. COSTA	A
25 M.CERIOLI	P	Rappresentanti del personale TA		
26 G.DELZANNO	P	74	A.BOTTINO	P
27 M.FATO	P	75	B. DEL PAPA	AG

28	A.GIORDANO	AG	76	A. DE MARCO	P
29	G.GUERRINI	AG	77	F.FRONDA	A
30	P.MAGILLO	P	78	A.POZZI	P
31	S.MARTINOIA	P	79	E.RUSSO	P
32	F.MASULLI	P	80	D.SOLARI	A
33	G.REGGIO	AG	Rappresentanti Studenti		
34	M.RIBAUDO	P	81	G. LANZA	A
35	S. ROVETTA	AG	82	C. ROBINO	A
36	S.P.SABATINI	AG	83	T. PETRUCCIANI	A
A37	S.SACONE	P	84	S. STAGLIANO'	A
38	M.SANGUINETI	AG	85	S.R. NUNZI	A
39	V.SANGUINETI	P	86	W. SETTI	A
40	A.TACCHELLA	AG	87	P. GANGEMI	A
41	G. VERCELLI	P	88	C. PARPINELLO	A
42	E.ZUCCA	AG	89	S. MIRAGLIA	A
Ricercatori			Rappresentante degli Assegnisti		
43	D. ANCONA	P			
44	A. BARLA	A	90	G. CHIUSANO	A
45	G. BONI	A	Rappresentante dei Dottorandi		
46	M.CASADIO	AG	91	M. BARBIERI	A
47	G.CIACCIO	P	Segretario Amministrativo		
48	M.COCCOLI	AG	92	L. VONGHER	AG

Per un totale di n. 42 Presenti, n. 26 Assenti Giustificati, n. 24 Assenti.

Sono collocati in aspettativa senza assegni i proff. Giorgio Metta (ai sensi dell'art. 7 della legge 240/2010 – con decorrenza 1/1/2012 e fino al 31/12/2016) Giulio Sandini (ai sensi dell'art. 12, Il comma, del DPR 382/80 - decorrenza 1/7/2011 e fino al 30/6/2016) e Massimo Maresca (collocato fuori ruolo per utilizzazione temporanea da parte del Ministero degli Affari Esteri in qualità di esperto con funzioni di addetto scientifico presso il Consolato Generale d'Italia in San Francisco ai sensi dell'art. 168 del DPR 5/1/1967, n. 18 per un periodo di 2 anni a partire dal 1/07/2013), per un totale di n. 3 componenti.

...omissis...

Presiede la seduta il Direttore, prof. Enrico Giunchiglia e svolge le funzioni di segretario verbalizzante il prof. Alessandro Verri.

...omissis...

Il Direttore, constata l'esistenza del numero legale, dichiara aperta e valida la seduta.

...omissis...

3. Chiamata di professori di II fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010¹

Il Direttore comunica che alla trattazione di questo punto sono invitati a partecipare i soli professori di prima fascia e seconda fascia. Pertanto, escono tutti gli altri componenti del Consiglio di Dipartimento. Mantiene le funzioni di segretario verbalizzante il prof. Alessandro Verri.

- Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo – s.s.d. ING-INF/04 Automatica, s.c. 09/G1 Automatica

Il Direttore informa che è pervenuto il Decreto rettorale con il quale è accertata la regolarità degli atti della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo – s.s.d. ING-INF/04 Automatica, s.c. 09/G1 Automatica presso questo Dipartimento, interessata al finanziamento

¹ La delibera di chiamata deve essere assunta con il voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e seconda fascia appartenenti al Dipartimento.

previsto dai piani straordinari di cui ai DD.II. 15.12.2011 e 28.12.2012, per le chiamate dei professori di II fascia, di cui all'art. 29, comma 9, della legge n. 240/2010, per gli anni 2011, 2012, 2013.

Lo stesso Decreto dichiara che il candidato selezionato per il proseguimento della procedura è il dott. **Roberto SACILE**, ricercatore universitario a tempo indeterminato in servizio presso questo Ateneo, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

Egli ricorda che, ai sensi di quanto stabilito dal Regolamento di Ateneo in materia di chiamate ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, la proposta di chiamata è deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e seconda fascia appartenenti al Dipartimento. Tale proposta è poi approvata dal Consiglio di Amministrazione.

Il Direttore dà lettura del giudizio collegiale espresso dalla Commissione giudicatrice nei confronti del dott. **Roberto SACILE** che di seguito si riporta:

ALLEGATO A

Giudizio collegiale sulla produzione scientifica, sull'attività didattica e sull'attività di ricerca scientifica del dott. Roberto Sacile:

La Commissione osserva preliminarmente che il candidato dott. Roberto SACILE è ricercatore universitario a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS) della Scuola Politecnica ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita per il settore concorsuale 09/G1.

Per quanto riguarda la produzione scientifica la Commissione:

- A) Ritiene che ciascuna delle 15 pubblicazioni presentate dal candidato affronti questioni congruenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare. In particolare i lavori riguardano metodi e tecnologie finalizzati alla pianificazione, alla gestione ed al controllo di sistemi dinamici quali sistemi di trasporto, sistemi per la produzione energetica o sistemi di natura ambientale.
- B) Rileva che ciascuna delle 15 pubblicazioni presentate dal candidato è stata pubblicata su una rivista di rilievo internazionale che utilizza procedure prestabilite e trasparenti di revisione tra pari.
- C) Valuta che la produzione scientifica del candidato sia di ottima qualità sulla base della sua originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo, come si evince peraltro dai seguenti indicatori bibliometrici:
 - I. Numero totale delle citazioni su Scopus: 701; Numero totale delle citazioni su Scopus degli articoli presentati: 391;
 - II. Numero di citazioni medio per articolo presentato: 26;
 - III. Impact factor totale articoli presentati: 38,156 (basato su "impact factor" calcolato nel 2013);
 - IV. Impact factor medio articoli presentati: 2,54 (basato su "impact factor" calcolato nel 2013),
 - V. Indice di Hirsch calcolato su Scopus: 12.

Per quanto riguarda l'attività didattica la Commissione rileva che il candidato:

- A) è stato titolare dei seguenti insegnamenti ufficiali:
 - I. 34 insegnamenti corrispondenti a 182 CFU presso la Facoltà di Ingegneria, a partire dall'a.a. 2000/2001 fino all'a.a. 2013/2014;
 - II. 4 insegnamenti corrispondenti a 16 CFU presso la Facoltà di Architettura, a partire dall'a.a. 2005/2006 fino all'a.a. 2008/2009;
 - III. Altri corsi presso altre Università;
- B) ha ottenuto giudizi complessivamente positivi, limitatamente ai questionari per la valutazione della didattica disponibili;
- C) ha svolto inoltre la seguente attività:
 - I. è stato relatore di circa 30 tesi in corsi di laurea presso la facoltà di ingegneria;
 - II. è stato ed è correntemente tutor e cotutor di 9 dottorandi di ricerca, di cui 4 in cotutela con istituzione straniera;
 - III. è stato Visiting Scholar presso la Università di Compiègne (Francia) e invited professor presso Mines ParisTech;
 - IV. ha partecipato a diverse commissioni valutatrici nazionali ed internazionali (abilitazioni alla professione di ingegnere, abilitazione all'attività di ricerca in Francia (HDR), commissioni di dottorato);
 - V. è coordinatore del corso di dottorato Monitoraggio dei Sistemi e Gestione dei Rischi Ambientali, presso l'Università di Genova.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca scientifica rileva che la consistenza complessiva della produzione scientifica del ricercatore ammonta a 59 articoli su rivista internazionale, 2 libri (di cui è autore), 89 contributi ad atti di convegno internazionale. Si rileva inoltre che la produzione del candidato non si è ridotta successivamente alla scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, avendo il candidato pubblicato 4 contributi su rivista e 3 contributi ad atti di convegno a partire dal 2013.

La Commissione rileva infine che il candidato:

- A) ha partecipato a diversi progetti di ricerca, anche con ruoli di coordinamento e responsabilità scientifica, per un finanziamento complessivo portato all'Università di Genova di oltre 4M€;
- B) è inventore in 2 brevetti, e ha coordinato l'attività di una spin-off universitaria finalizzata al trasferimento

- tecnologico;
- C) ha ricevuto il riconoscimento Best Paper Award in un convegno internazionale;
 - D) ha svolto diverse attività editoriali (tra le quali dal 2010 è Associate Editor di IEEE Systems Journal) e di revisione di articoli scientifici;
 - E) è stato co-organizzatore di diverse manifestazioni scientifiche, tra cui chairman del congresso internazionale IEEE SOSE2012 (System of Systems Engineering), Genova, luglio 2012;
 - F) ha svolto attività accademico istituzionale di responsabilità e/o di servizio tra cui membro della giunta del Centro Interuniversitario di Monitoraggio Ambientale e del Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telematica.

Complessivamente il candidato appare alla Commissione scientificamente maturo, avendo egli mostrato la capacità:

- A) di affrontare con autonomia argomenti di ricerca di rilievo e di grande interesse per il Dipartimento cui afferisce, coordinando gruppi di ricerca scientifica e di trasferimento tecnologico;
- B) di svolgere attività di ricerca a carattere spiccatamente interdisciplinare, basandosi su approcci e metodologie propri del settore scientifico disciplinare di afferenza;
- C) di ottenere importanti riconoscimenti a livello nazionale e internazionale, come emerge dalla sua produzione scientifica su riviste significative del settore, dalle citazioni e dai riconoscimenti ricevuti;
- D) di concepire e condurre progetti di ricerca altamente innovativi e di grande rilevanza;
- E) di attrarre, verso il Dipartimento, consistenti risorse finanziarie, sia da soggetti pubblici che da imprese private, finalizzate allo svolgimento di attività di ricerca applicata.

Il Direttore illustra la personalità scientifica del candidato e ricorda le competenze del suddetto a soddisfare le esigenze scientifico didattiche del Dipartimento. Infatti, il settore ING-INF/04 è settore caratterizzante le lauree triennali in Ingegneria Informatica, Ingegneria Biomedica e Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione, oltre che nelle lauree magistrali in Ingegneria Informatica, Robotics Engineering, Ingegneria Gestionale e Ingegneria della Sicurezza: Trasporti e Sistemi Territoriali. Il Settore è inoltre coinvolto in numerose altre iniziative didattiche con un risultante notevole carico didattico complessivo. Il settore nel suo complesso rappresenta uno dei pilastri portanti il dipartimento, svolgendo attività trasversali nei settori di base e applicativi dell'Informatica, della Bioingegneria, della Robotica e dell'Ingegneria dei Sistemi, sia in ambito didattico che di ricerca, anche progettuale. L'attività didattica e scientifica del candidato è pienamente congruente con il settore ING-INF/04, come testimoniato dalla procedura di abilitazione scientifica nazionale e dal sopra citato giudizio collegiale espresso dalla Commissione giudicatrice. Supporta inoltre le predette esigenze (come richiesto dal citato Consiglio di Amministrazione del 20.11.2013) la considerazione che il settore scientifico disciplinare di cui sopra risulta capiente nell'ambito di 3 anni, sia sotto il profilo della eligibilità sia per il rapporto tra le fasce.

Il Direttore pone quindi ai voti la proposta di chiamata del dott. **Roberto SACILE** con la richiesta che la decorrenza della nomina sia disposta in base alla normativa vigente.

Il Consiglio di Dipartimento:

- visti i DD.II. 15.12.2011 e 28.12.2012;
- visto l'avviso con cui è stata indetta la procedura valutativa;
- visto il Decreto rettorale con il quale è accertata la regolarità degli atti della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo, sopra indicata;
- considerato che lo stesso Decreto dichiara che il candidato selezionato per il proseguimento della procedura è il dott. **Roberto SACILE**, considerate le esigenze scientifico didattiche per il s.s.d. **ING-INF/04 Automatica**, sopra evidenziate;

dellibera all'unanimità di proporre la chiamata del dott. **Roberto SACILE** a ricoprire il posto di Professore di seconda fascia per il s.s.d. **ING-INF/04 Automatica**, s.c. **09/G1 Automatica**, ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo.

Richiede, inoltre, che la decorrenza della nomina sia disposta in base alla normativa vigente.

Tutta la documentazione del punto è in allegato.

Dipartimento di Informatica, BioIngegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi – DIBRIS
 Università degli Studi di Genova - C.F./P.IVA IT00754150100
 Via Opera Pia, 13 (Sede legale) – 16145 GENOVA – ITALIA
 Tel.: +39 010 3532983 – Fax: +39 010 3536533 – e-mail: amministrativi@dibris.unige.it

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

...omissis...

Non essendovi altro da discutere o deliberare la seduta viene dichiarata chiusa alle ore 10.50.

Si dà atto che gli interessati a discussioni e/o deliberazioni relative alle loro funzioni e/o a loro parenti od affini, se presenti alla seduta, si sono assentati prima di tali discussioni e/o deliberazioni, rientrando poi alla conclusione delle stesse.

Il Presidente
Enrico Giunchiglia

Il Segretario
Alessandro Verri

Per Copia conforme

Il Presidente
Enrico Giunchiglia

