



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI (DITEN), SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE ING-INF/01 – ELETTRONICA - SETTORE CONCORSUALE 09/E3 – ELETTRONICA - D.R. N. 1457 DEL 26.04.2016

VERBALE DELLA 2[^] SEDUTA

Il giorno 03.10.2016 alle ore 10:30 presso Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN) dell'Università degli Studi di Genova, ha luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

Sono presenti in sede il Prof. Daniele Caviglia e la Prof. Santina Rocchi. Il Prof. Luigi Raffo si è avvalso della possibilità di essere presente tramite collegamento in video conferenza.

I componenti della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di essi o con i concorrenti, ai sensi degli art. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione prende atto della documentazione presentata dai candidati e, in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni che saranno discussi dai medesimi.

Il Presidente ricorda preliminarmente gli adempimenti previsti dall'art. 7 del bando in parola.

In modo particolare fa presente che a seguito della discussione pubblica di cui sopra la Commissione dovrà attribuire un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione. k

Sono esclusi esami scritti e orali, ad eccezione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera. Detta prova avviene contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni. el

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione individuerà il vincitore.

I candidati sono stati inoltre informati che la mancata presentazione alla convocazione per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni sarà considerata esplicita e definitiva manifestazione della volontà di rinunciare alla procedura.

La Commissione procederà, pertanto, alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni limitatamente ai candidati che saranno presenti alla predetta convocazione.

La Commissione risulta presente al completo e, pertanto, la seduta è valida

L'aula è aperta al pubblico e di capienza idonea ad assicurare la massima partecipazione.

Risulta presente il seguente candidato del quale viene accertata l'identità personale mediante esibizione di documento di identità valido:

Dott. **Paolo Gastaldo**, Carta di identità n. AU8851411 rilasciata dal Comune di Rapallo con scadenza 21.11.2024

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato viene effettuata la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, così come previsto nel bando.

Al termine della seduta la Commissione, usciti tutti i presenti, sulla base della predeterminazione effettuata durante la prima seduta, attribuisce il punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione di cui all'Allegato A che fa parte integrante del presente verbale.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità, indica vincitore il Dott. Paolo Gastaldo.

La seduta è tolta alle ore 15.00

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Daniele Caviglia



Prof. Santina Rocchi





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO A

Punteggi attribuiti collegialmente sui titoli e sulla produzione scientifica dei candidati:

Candidato: Paolo Gastaldo

Punteggi attribuibili a ciascuna categoria di titoli (fino a un massimo di punti 50):

1	Dottorato di ricerca o equipollenti , ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero Dottorato congruente con il settore scientifico disciplinare.	Punti 10
2	Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero Dal 2001 al 2010 il candidato ha svolto attività didattica di supporto a insegnamenti del settore Elettronica presso l'Università degli studi Genova. Dal 2011 è stato titolare di insegnamenti del settore Elettronica per un totale di 51 CFU presso la stessa sede. È inoltre stato tutore di numerose tesi di dottorato, nonché relatore di tesi di laurea.	Punti 8
3	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri Ha svolto attività di ricerca l'Università degli studi di Genova come Ricercatore a Tempo Determinato (art.1 comma 14 L. 230/05) SSD ING/INF-01 dal 05/2011 ad oggi; ha svolto attività di ricerca in ambito internazionale presso Philips Research Laboratories (Eindhoven, Olanda), Delft University of Technology (Delft, Olanda), Universidad de Burgos (Burgos, Spagna).	Punti 6
4	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi Ha partecipato attivamente a progetti di ricerca nazionali e internazionali e di trasferimento tecnologico in ambito territoriale.	Punti 7
5	Titolarietà di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista È titolare di un brevetto italiano:	Punti 1
6	Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali Ha partecipato attivamente a convegni internazionali.	Punti 2
7	Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca Ha ricevuto il Best Paper Award alla conferenza "ELM 2015 – The International Conference on Extreme Learning Machines", Hangzhou, China, December 15-17, 2015	Punti 1

TOTALI PUNTI (titoli) 35 / 50

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – numero massimo di pubblicazioni stabilito nel bando = 12)

No.	Titolo pubblicazione	Qualità pubblicazione	Congruenza scientifica al SSD	Rilevanza editoriale	Apporto individuale	Tipologia pubblicazione	Prodotto a=b*c*d*T
		a	b	c	d	T	
1	Objective quality assessment of MPEG-2 video streams by using CBP neural networks	0.8	1.0	1.0	1.0	5	3.9
2	Objective quality assessment of displayed images by using neural networks	0.8	0.7	0.9	1.0	5	2.5
3	Low-complexity, linear circuit implementation of Support Vector Machines training	0.6	1.0	1.0	0.8	5	2.5
4	Using Unsupervised Analysis to Constrain Generalization Bounds for Support Vector Classifiers	1.0	0.7	1.0	0.7	5	2.5
5	Color Distribution Information for the Reduced-Reference Assessment of Perceived Image Quality	0.8	1.0	1.0	0.8	5	3.3
6	Tactile-data classification of contact materials using computational intelligence	1.0	0.8	0.9	0.7	5	2.5
7	Efficient digital implementation of extreme learning machines for classification	1.0	1.0	0.9	0.8	5	3.6
8	Combining ELM with Random Projections	0.8	0.7	1.0	1.0	5	2.7
9	Circular-ELM for the reduced-reference assessment of perceived image quality	1.0	0.7	0.9	0.7	5	2.2
10	A Tensor-Based Pattern-Recognition Framework for the Interpretation of Touch Modality in Artificial Skin Systems	1.0	1.0	1.0	0.8	5	4.2
11	A tensor-based approach to touch modality classification by using Machine Learning.	1.0	1.0	0.9	0.8	5	3.8
12	SIM-ELM: Connecting the ELM model with Similarity-Function Learning	1.0	0.7	1.0	1.0	5	3.4
	Totale pubblicazioni scientifiche						37.0

Punteggio attribuito alla tesi di dottorato:

4 punti

TOTALI PUNTI (produzione scientifica)

41 / 50

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica)

76 / 100

Al termine della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica la Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando, mediante discussione orale su parte delle pubblicazioni scientifiche, e ha espresso il giudizio di "adeguata conoscenza".