



POLITECNICO DI BARI

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ING-INF/04 "Automatica" (settore concorsuale 09/G1 – Automatica) nell'ambito dell'intervento denominato "FutureinResearch", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione – Nome progetto: Modellazione e progettazione di algoritmi di controllo per la distribuzione video su Internet, emanata con Decreto Rettorale n. 206 del 30/04/2015 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 38 del 19/05/2015) - (cod. RUTD.FinR.15.04).

VERBALE N. 2

Il giorno 28 del mese di settembre dell'anno 2015 alle ore 14.30, la Commissione Giudicatrice nominata con D.R. n. 413/2015 in data 29 luglio 2015, previa autorizzazione del Rettore del Politecnico del giorno 21 settembre 2015 allegata agli Atti, si riunisce in via telematica, ciascun membro presso la propria sede istituzionale. La Commissione è così composta:

- prof. Saverio Mascolo – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (s.s.d. ING-INF/04) - Politecnico di Bari
- prof. Francesco Delli Priscoli – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti" (s.s.d. ING-INF/04) - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Prof. Giuseppe De Nicolao – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione (s.s.d. ING-INF/04) - Università degli Studi di Pavia.

In particolare:

- il Prof. Saverio Mascolo, presidente della commissione è nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione in via Orabona 4, Bari con recapito telefonico +39-3293174773 ed indirizzo di posta elettronica mascolo@poliba.it;
- il Prof. Francesco Delli Priscoli è nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", con recapito telefonico +39-06-77274043, fax +39-06-77274033 ed indirizzo di posta elettronica dellipriscoli@dis.uniroma1.it;
- Il Prof. Giuseppe De Nicolao è nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università degli Studi di Pavia, con recapito telefonico +39(0)382 985484, fax +39(0)382 985373 ed indirizzo di posta elettronica giuseppe.denicolao@unipv.it.

In ottemperanza a quanto già deliberato, è stata allestita l'Aula II del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione in via Orabona 4, Bari nella quale si svolge il colloquio di valutazione, aperta al pubblico con computer connesso alla rete internet e collegato ad un videoproiettore; in tale aula saranno presenti i candidati ed il prof. Saverio Mascolo, in qualità di presidente della Commissione Giudicatrice, oltre all'eventuale pubblico che potrà assistere al colloquio.

Il colloquio sarà effettuato utilizzando Skype e permetterà la partecipazione attiva al colloquio di valutazione dei componenti della Commissione dalle rispettive sedi istituzionali, consentendo loro, tra l'altro, di poter prendere decisioni collegiali in tempo reale.

Il verbale sarà approvato attraverso i medesimi strumenti di lavoro telematici, con successivo scambio della documentazione firmata (in formato cartaceo).

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici sulla pagina web del Politecnico, dedicata alla presente procedura, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dall'Amministrazione in occasione della medesima seduta preliminare.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla selezione, delle pubblicazioni effettivamente inviate decide che i candidati da valutare ai fini della selezione sono n. 1 (uno) e precisamente:

1) Luca De Cicco

La Commissione quindi procede a visionare il plico inviato dal candidato e consegnato dall'Amministrazione al Presidente della Commissione e da quest'ultimo inviato telematicamente agli altri membri; la Commissione prende quindi in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione.

Il candidato presenta 11 pubblicazioni in collaborazione con un commissario.

Dopo ampio esame collegiale (anche sulla base delle dichiarazioni espresse in proposito dai commissari coautori), la Commissione si dichiara in grado di enucleare come segue i contributi personali dei candidati che hanno inviato le pubblicazioni in collaborazione con i commissari:

- 1) Esaminate le pubblicazioni del candidato Luca De Cicco svolte in collaborazione con il Prof. Saverio MASCOLO e precisamente le 5 pubblicazioni su rivista internazionali e le pubblicazioni [3-6] su atti di conferenze internazionali, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori in quanto De Cicco è sempre primo autore



e unanimemente delibera di accettare i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

- 2) Esaminate le pubblicazioni del candidato Luca De Cicco svolte in collaborazione con il Prof. Saverio MASCOLO e precisamente le pubblicazioni [1-2] su atti di conferenze internazionali, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori in quanto De Cicco precede sempre Mascolo nell'ordine degli autori e unanimemente delibera di accettare i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella 1° riunione del giorno 21/9/2015 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal singolo candidato, ritiene di poter individuare il contributo dato da tutti i candidati e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Alle ore 15.00, accertato che è terminata la fase attinente all'esame dei titoli e delle pubblicazioni presentati dai candidati, procede a dar corso alla discussione con i candidati, secondo quanto stabilito nella seduta del 21/9/2015.

Il Presidente della Commissione, recatosi in Aula II procede, quindi, all'appello dei candidati ammessi alla discussione.

Risulta essere presente il candidato Luca De Cicco del quale viene accertata l'identità personale, come da foglio di presenza allegato al presente verbale.

Alle ore 15.10 il candidato luca DE CICCO viene chiamato per sostenere la discussione che si conclude alle ore 15.30.

A seguito della discussione la Commissione procede, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera in base ai criteri stabiliti.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, ha proceduto collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività.

Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (All. 1), quindi viene redatta una graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti (All. 2) dichiarando vincitore il candidato Luca De Cicco.

I lavori della Commissione terminano alle ore 17.00.



Il presente verbale, ed i relativi allegati (n.1 e n. 2) che fanno parte integrante del verbale, è trasmesso all'Ufficio Reclutamento del Politecnico di Bari in formato pdf all'indirizzo del Responsabile del procedimento amministrativo Michele Dell'Olio (michele.delloio@poliba.it) ai fini dei successivi adempimenti.

Bari, 28/9/2015

La Commissione

Prof. Saverio MASCOLO (Presidente)



Prof. Francesco DELLI PRISCOLI (Segretario)



Prof. Giuseppe DE NICOLAO (Componente)



VALUTAZIONI (ALL.1)

Candidato Luca De Cicco

CURRICULUM

NOMINATIVO	Valutazione del curriculum (max 30 punti)
Luca DE CICCO	19

TITOLI

TITOLI	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g)	TOTALE
Punteggio	10	1	5	1	2	0	0	19

PUBBLICAZIONI

Numero pubblicazione/tipo	Titolo Pubblicazione	Punteggio
G1 (rivista)	An Adaptive Video Streaming Control System: Modelling, Validation, and Performance Evaluation, <i>IEEE/ACM Transactions on Networking</i> , in Volume 22, Issue 2, April 2014	7
G2 (rivista)	Local SIP Overload Control: Controller Design and Optimization by Extremum Seeking, <i>IEEE Transactions on Control of Network Systems</i> , Vol. 2, Issue 3, pp. 267-277, Sept. 2015	7
G3 (rivista)	Robust Stability Analysis of Smith Predictor-based Congestion Control Algorithms for Computer Networks", <i>Automatica, Elsevier</i> , vol. 47, issue 8, pp. 1685-1692	7
G4 (rivista)	Skype Video Congestion Control: an Experimental Investigation", <i>Computer Networks, Elsevier</i> , vol. 55, n.3, pp. 558-571, 2011	7
G5 (rivista)	A Mathematical Model of the Skype VoIP Congestion Control Algorithm", <i>IEEE Transactions on Automatic Control</i> , vol. 55, n. 3, pp. 790-795, Mar 2010	7
G6 (tesi dottorato)	Modeling, Design and Implementation Issues in Multimedia Congestion Control Algorithms	7
C1 (conferenza)	Characterizing Adaptive Video Streaming Control Systems, <i>Proc. of American Control Conference (ACC 2015)</i> , Chicago, USA, July 1-3 2015	4
C2 (conferenza)	A Control Architecture for Massive Adaptive Video Streaming Delivery, <i>Proc. of ACM VideoNext Workshop</i> , Sydney, Australia, December 2014	4
C3 (conferenza)	TAPAS: a Tool for rApid Prototyping of Adaptive Streaming algorithms, <i>Proc. of ACM VideoNext Workshop</i> , Sydney, Australia, December 2014	5
C4 (conferenza)	Modelling and Control for Web Real-Time Communication, <i>Proc. of 53rd IEEE Conference on Decision and Control</i> , Los Angeles, California, USA, December 2014	5
C5 (conferenza)	The Trade-off between Robustness and Disturbance Rejection for Congestion Control Algorithms based on a Modified Smith-Predictor,	5




7 Dr

	European Control Conference 2014, Strasbourg, France, 24-27 June 2014	
C6 (conferenza)	ELASTIC: a Client-side Controller for Dynamic Adaptive Streaming over HTTP (DASH), <i>Packet Video Workshop 2013</i> , San Jose, CA, USA, December 2013	5
	TOTALE	70

CONSISTENZA

CONSISTENZA SCIENTIFICA DEL CANDIDATO	COMPLESSIVA PRODUZIONE	E' autore di 5 articoli su riviste internazionali e di 30 pubblicazioni su atti di conferenze internazionali.
--	---------------------------	---

Giudizio collegiale complessivo di Luca DE CICCO

CURRICULUM DEL CANDIDATO

Il candidato ha presentato un curriculum eccellente che dimostra il notevole impegno e l'adeguatezza del candidato a condurre l'attività di ricerca e didattica in maniera significativa autonoma ed efficace. Il candidato ha svolto sia attività di ricerca sia attività di trasferimento tecnologico realizzata nella forma di brevetti e di contributi alla standardizzazione in seno all'IETF.

Giudizio Collegiale.

TITOLI

Il giudizio collegiale complessivo sui titoli del candidato è molto buono.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE DAL CANDIDATO

Il giudizio collegiale complessivo sulle pubblicazioni presentate dal candidato è ampiamente soddisfacente. Il Dott. Luca De CICCO ha pubblicato 5 lavori su riviste internazionali di rilievo e nel settore scientifico disciplinare di riferimento e le numerose citazioni dimostrano un significativo impatto nella comunità scientifica internazionale. Anche i sei lavori presentati a conferenze internazionali sono di ottimo livello e presentati a conferenze di rilievo.

CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO

Il giudizio collegiale sulla consistenza complessiva della produzione scientifica del Dott. Luca De CICCO è decisamente positivo. E' importante osservare che i temi di ricerca sono stati affrontati

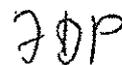




sempre sia dal punto di vista teorico sia dal punto di vista sperimentale. I luoghi delle pubblicazioni sia su riviste sia a conferenze internazionali sono sempre stati appropriati e rilevanti.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

La parte del colloquio svolto in inglese ha evidenziato una buona padronanza della lingua inglese da parte del candidato Luca DE CICCO.



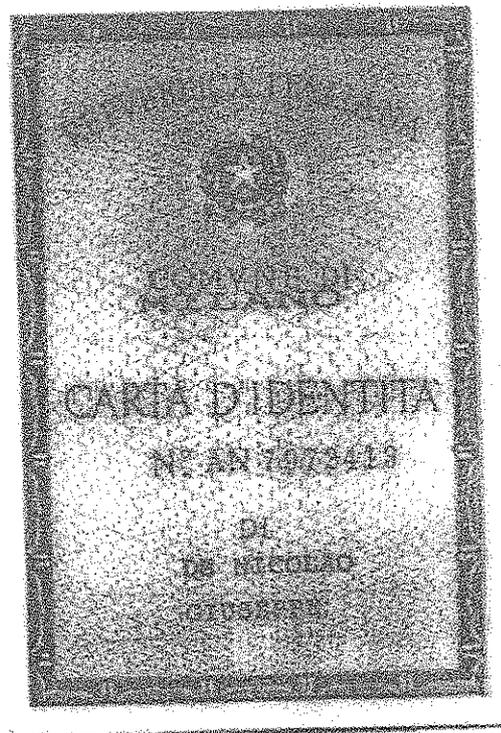

VALUTAZIONI (ALL.2)

GRADUATORIA DI MERITO

NOMINATIVO	Posizione n.
Luca DE CICCO	1



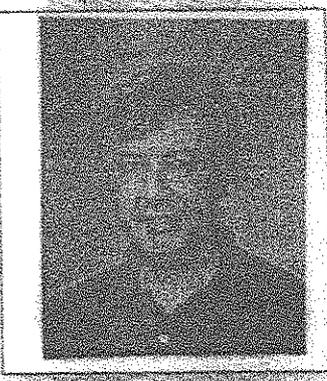
30P



Cognome **DE NICOLAO**
 Nome **GIUSEPPE**
 nato il **24/04/1962**
 (allo n. **229** p. **2** s. **A R B**)
 a **Padova**
 Cittadinanza **ITALIANA**
 Residenza **MILANO**
 Via **VLE AUGUSTE N. 53**
 Stato civile.....
 Professione **INGEGNERE**

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura **1,74**
 Capelli **BRIZZOLATI**
 Occhi **CASTANI**
 Segni particolari.....



Milano **11/04/2007**

Impronta del dito
indice sinistro

Buro **5.42**

7 MAR 2007

28.9.2015

Gruppo 2 Mak

RUTD.04 ING-INF/04

PROGRESSIVO	COGNOME	NOME	LUOGO NASCITA	PROV.	DATA NASCITA	RECAPITO			Inalirizzo e-mail	DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO						FIRMA								
						VIA	CAP	CITTA'		Pat.Auto N°	del	Prefettura di	Carta Id. N°	del	Comune di		Passap. N°	del	Questura di	Tessera postale	del	Tessera mod. AT n.	data	del
1	DE CICCO	LUCA	BARI	BA	6/24/1979	VIA HAHNEMANN N. 2	70126 - BARI	3270742655	ldciccob@gmail.com	Pat.Auto N°	del	Prefettura di	Carta Id. N°	del	Comune di	Passap. N°	del	Questura di	Tessera postale	del	Tessera mod. AT n.	data	del	
2										Pat.Auto N°	del	Prefettura di	Carta Id. N°	del	Comune di	Passap. N°	del	Questura di	Tessera postale	del	Tessera mod. AT n.	data	del	
3										Pat.Auto N°	del	Prefettura di	Carta Id. N°	del	Comune di	Passap. N°	del	Questura di	Tessera postale	del	Tessera mod. AT n.	data	del	
4										Pat.Auto N°	del	Prefettura di	Carta Id. N°	del	Comune di	Passap. N°	del	Questura di	Tessera postale	del	Tessera mod. AT n.	data	del	