



POLITECNICO DI BARI

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ING-INF/03 "Telecomunicazioni", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Senior), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDb.DEI.18.05), emanata con Decreto Rettorale n. 390 del 4/07/2018 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 61 del 3/08/2018).

VERBALE N. 2

Il giorno 21 settembre 2018, alle ore 14.00 la Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. n. 390 del 04.07.2018, si riunisce presso i locali del Politecnico di Bari

La Commissione è così composta:

Prof. Vito Pascazio (Presidente)

Prof. Giuseppe Bianchi (Componente)

Prof. Pietro Camarda (Componente, con funzioni di segretario)

Tutti i componenti sono presenti, pertanto la seduta è valida.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati pubblicati sul portale del Politecnico, alla pagina dedicata alla procedura in parola, prende visione dell'elenco dei candidati alla selezione, delle pubblicazioni effettivamente inviate e rese disponibili dal Responsabile del procedimento, accerta che i candidati da valutare ai fini della selezione sono n. 1 e precisamente:

N.	COGNOME	NOME	LUOGO NASCITA	PROV.	DATA NASCITA
1	Piro	Giuseppe	Matera	MT	25/05/1984

La Commissione procede, quindi, all'esame dei documenti prodotti dal candidato, prendendo 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. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

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. La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato, rileva che vi sono cinque pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con componenti la commissione e con terzi, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella 1^ riunione del giorno 14.09.2018 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, ritiene di poter individuare il contributo dato dal candidato e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

Per i lavori in collaborazione l'apporto individuale del candidato, ove non risulti oggettivamente enucleabile o accompagnato da una dichiarazione debitamente sottoscritta dagli estensori dei lavori sull'apporto dei singoli coautori, verrà considerato paritetico tra i vari autori.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dal candidato, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica.

Alle ore 15.00, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, la Commissione procede a dar corso alla discussione con il candidato, secondo quando stabilito nella seduta del 14 settembre 2018.

Alle ore 15.00 il candidato Giuseppe Piro viene chiamato per sostenere la discussione. Viene accertata l'identità del candidato, come da foglio di presenza allegato al presente verbale. La discussione si conclude alle ore 15.30.

Dopo adeguata valutazione del candidato Giuseppe Piro, la commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e alle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera. La commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede 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).

CANDIDATO	VOTAZIONE
Piro Giuseppe	91,2

In base alla graduatoria di merito, la commissione dichiara vincitore il candidato Piro Giuseppe.

I lavori della commissione terminano alle ore 16.00



Il presente verbale ed i relativi allegati, che fanno parte integrante del verbale, sono trasmessi al responsabile del procedimento amministrativo, Sig. Michele Dell'Olio, per i successivi adempimenti.

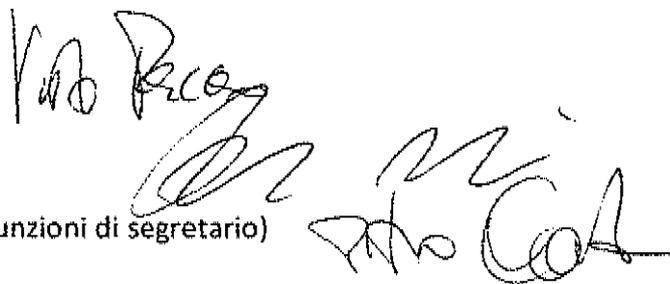
Bari, 21.09.2018

La Commissione

Prof. Vito Pascazio (Presidente)

Prof. Giuseppe Bianchi (Componente)

Prof. Pietro Camarda (Componente, con funzioni di segretario)

The image shows three handwritten signatures in black ink. The first signature, at the top, is 'Vito Pascazio'. The second signature, in the middle, is 'Giuseppe Bianchi'. The third signature, at the bottom right, is 'Pietro Camarda'.

VALUTAZIONI (ALL. 1)

Candidato dott. Piro Giuseppe

CURRICULUM

NOMINATIVO	VALUTAZIONE DEL CURRICULUM (max 60/100)
Piro Giuseppe	54/100

TITOLI

Titoli	A	B	C	D	E	F	G	TOTALE
Punti	10	7	7	7	6	8	9	54

PUBBLICAZIONI

N.	TIPO/TITOLO	Punteggio
1	G. Piro, L. A. Grieco, G. Boggia, R. Fortuna, and P. Camarda. Two-level downlink scheduling for real-time multimedia services in LTE networks. IEEE Transactions on Multimedia, 13(5):1052–1065, May 2011	3,3
2	G. Piro, L. A. Grieco, G. Boggia, F. Capozzi, and P. Camarda. Simulating LTE cellular systems: an open source framework. IEEE Transactions Vehicular Technology, 60(2):498–513, November 2011	3,3
3	G. Piro, L. A. Grieco, G. Boggia, and P. Camarda. QoS in wireless LAN: a comparison between feedback-based and earliest due-date approaches. Computer Communication (Elsevier), 35(3):298–308, February 2012	3
4	F. Capozzi, G. Piro, L. A. Grieco, G. Boggia, and P. Camarda. Downlink packet scheduling in LTE cellular networks: Key design issues and a survey. IEEE Communications Surveys Tutorials, 15(2):678–700, July 2013	3,2
5	G. Piro, K. Yang, G. Boggia, N. Chopra, L. A. Grieco, and A. Alomainy. Terahertz communications in human tissues at the nano-scale for healthcare applications. IEEE Transactions on Nanotechnology, 14(3):404–406, March 2015	3

6	G. Piro, G. Boggia, and L. A. Grieco. On the design of an energy-harvesting protocol stack for Body Area Nano-NETworks. Nano Communication Networks Journal, Elsevier, 6(2):74-84, June 2015.	3
7	S. Sciancalepore, G. Piro, E. Vogli, G. Boggia, L.A. Grieco, and G. Cavone. LICITUS: a lightweight and standard compatible framework for securing layer-2 communications in the IoT. Computer Networks (Elsevier), 108:66-77, October 2016.	3
8	A. Grassi, G. Piro, G. Bacci, and G. Boggia. Uplink resource management in 5G: when a distributed and energy-efficient solution meets power and QoS constraints. IEEE Transactions Vehicular Technology, 66(6):5176-5189, November 2017.	3,2
9	A. V. Ventrella, G. Piro, and L. A. Grieco. Publish-subscribe in mobile information centric networks: modeling and performance evaluation. Computer Networks (Elsevier), 127:317-339, November 2017	3
10	G Piro, M. Amadeo, G. Boggia, C. Campolo, Grieco L. A., A. Molinaro, and G. Ruggieri. Gazing into the crystal ball: when the future internet meets the mobile clouds. IEEE Transactions on Cloud Computing, PP(99), May 2017.	3,2
11	Hafiz Husnain Raza Sherazi, Giuseppe Piro, Luigi Alfredo Grieco, and Gennaro Boggia. When renewable energy meets LoRa: A feasibility analysis on cable-less deployments. IEEE Internet of Things Journal, 99(PP), May 2018	3
12	S. Sciancalepore, G. Piro, D. Caldarola, G. Boggia, and G. Bianchi. On the design of a decentralized and multi-authority access control scheme in federated and cloud-assisted Cyber-Physical Systems. IEEE Internet of Things Journal, 99:(PP), August 2018.	3
TOTALE		37,2

PUNTEGGIO COMPLESSIVO: 91,2

Giudizio collegiale complessivo di Giuseppe PIRO

CURRICULUM E TITOLI

Il candidato, nel marzo 2012, ha ottenuto il Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica presso il Politecnico di Bari presentando una tesi di ottima qualità dal titolo *"Radio resource scheduling for real-time services in LTE networks"*. Ha svolto attività di ricerca presso il Politecnico di Bari con ampie collaborazioni nazionali e internazionali; ha presentato i risultati delle sue ricerche ai più prestigiosi congressi internazionali del settore, conseguendo numerosi premi e riconoscimenti scientifici nazionali e internazionali. Degno di nota risulta lo sviluppo di un simulatore per sistemi radiomobili cellulari che ha avuto grande impatto nella comunità scientifica di riferimento. Il Candidato presenta una documentata attività didattica presso il Politecnico di Bari e l'Università di Foggia; la collaborazione con l'Università di Foggia si esplicita nell'ambito di un corso di studio interuniversitario tra Università di Foggia e Politecnico di Bari. Il candidato risulta co-titolare di quattro brevetti internazionali, è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nel settore scientifico disciplinare ING-INF/03-Telecomunicazioni. Pertanto, la commissione esprime una valutazione complessiva ottima del curriculum e dei titoli del candidato.

La produzione scientifica complessiva consiste in trenta lavori su qualificate riviste a diffusione internazionale. In aggiunta, il candidato presenta un ampio numero di lavori pubblicati sugli atti di prestigiosi congressi internazionali del settore.

La produzione scientifica complessiva risulta ottima per quantità e qualità.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE DAL CANDIDATO

Le pubblicazioni presentate dal candidato sono ottime per qualità e pienamente congruenti con il profilo scientifico richiesto.

Il giudizio complessivo è ottimo.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

La parte del colloquio svolta in Inglese ha evidenziato la buona conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.

