

Procedura di reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, 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, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione nel s.s.d. ING-INF/03 "Telecomunicazioni", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS MOST), cod. **PNRR.RTDA.DEI.22.02**, indetta con D.R. n. 1308 del 7/12/2022 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 97 del 9/12/2022)

### ALLEGATO N. 1 AL VERBALE n. 2 del 30 GENNAIO 2023

#### VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL CURRICULUM

In sede di valutazione dei candidati la Commissione ha effettuato una motivata valutazione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale ING-INF/03, al curriculum e ai titoli, debitamente documentati, della candidata.

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dalla candidata.

#### VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare, 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 l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

#### CANDIDATO: ILARIA CIANCI

#### Valutazione analitica dei titoli e curriculum della Commissione

Criterio di valutazione	Valutazione della Commissione
Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero	Ha conseguito nel 2014 il titolo di Dottore di Ricerca in Tecnologie dell'Informazione e delle Comunicazioni. Il titolo è congruente con il Settore Scientifico Disciplinare.
Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso: <ul style="list-style-type: none"><li>○ numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee;</li><li>○ numero totale delle citazioni;</li><li>○ indice di Hirsch;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- n. 2 riviste internazionali</li><li>- Numero totale delle citazioni: 263</li><li>- Indice di Hirsch: 5</li></ul>
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Consistente attività didattica universitaria in Italia per diversi insegnamenti a partire dal 2014.

Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	- Circa 11 mesi di assegno di ricerca in Italia - 8 mesi di Internship presso INRIA Sophia Antipolis
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Non valutabile
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	2 partecipazioni a convegni internazionali
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Premio ETIC per tesi di dottorato

### Punteggi della Commissione (max 40/100)

Criterio di valutazione	Valutazione della Commissione
Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero (punti max 4)	4
Esperienza scientifica e di ricerca (punti max 12) valutata attraverso:	
○ numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 5);	3
○ numero totale delle citazioni (punti max 3);	3
○ indice di Hirsch (punti max 4);	3
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (punti max 4)	4
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punti max 5)	5
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punti max 5)	0
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punti max 5)	3
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punti max 5)	4

### Valutazione delle pubblicazioni scientifiche (max punti 60/100)

N.	Pubblicazione presentata	Totale
1	G.Piro, I. Cianci, L.A. Grieco, G. Boggia, and P. Camarda, Information Centric Services in Smart Cities, Elsevier Journal of Systems and Software, Feb. 2014.	5
2	D. Saucez, I. Cianci, L. Grieco, C. Barakat (2014). When AIMD meets ICN: a bandwidth sharing perspective. In: IFIP Networking Conference, IFIP Networking 2014. 6857107, Piscataway, NJ:IEEE Computer Society, ISBN: 978-3-901882-58-6, Trondheim, Norway, June 2-4, 2014	3
3	Cianci, I, Piro, G, Grieco, L, Boggia, G, Camarda, P (2012). Content Centric Services	2

	in Smart Cities. In: (a cura di): AlBegain K, 2012 6th International Conference on Next Generation Mobile Applications, Services and Technologies (NGMAST). p. 187-192, IEEE, ISBN: 978-1-4673-2598-1, Paris, France, September 12-14, 2012, doi: 10.1109/NGMAST.2012.20	
4	CIANCI I, L.A. Grieco, and G. Boggia (2012). CCN - Java Opensource Kit EmulatoR for Wireless Ad Hoc Networks. In: Proc. of ACM Int. Conf. on Future Internet Technologies	3
5	M. Tortelli, I. Cianci, L. A. Grieco, G. Boggia, P. Camarda (2011). A fairness analysis of content centric networks. In: 2011 International Conference on the Network of the Future (NOF). p. 117-121, IEEE, ISBN: 978-1-4577-1605-8, Paris, France, November 28-30, 2011, doi: 10.1109/NOF.2011.6126670	3
6	Z. Zali, M. Reza Hashemi, I. Cianci, et al. A Controller-Based Architecture for Information Centric Network Construction and Topology management[J]. China Communications, 2018, 15(7): 131-145.	3
7	Advanced Services and Performance assessment in Information-Centric Networks (Tesi di dottorato)	3
8	-	
9	-	
10	-	
11	-	
12	-	

#### Giudizio collegiale della Commissione

dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, nonché tenuto conto della discussione degli stessi durante il colloquio, emerge un profilo della candidata coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-INF/03. L'attività didattica della candidata appare ottima in relazione all'età accademica ed incentrata sulle tematiche di network security. L'attività di ricerca è stata condotta con sufficiente continuità presso qualificati istituti nazionali e internazionali, prevalentemente sul tema information-centric networking. Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica è buona e caratterizzata da buona originalità ed innovatività e buona collocazione editoriale. L'apporto individuale della candidata è stato identificabile anche a valle della discussione dei lavori. Il giudizio finale è più che buono.

*Romano F. ...*