#### Prot. n. 0108428 del 26/07/2021 - [UOR: 990046 - Classif. VII/1]



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 136 del 09.02.2021, pubblicato sulla G.U. n. 13 del 16.02.2021

Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

# Verbale 3

Alle ore 11:30 del giorno 22.07.2021 si riunisce, con modalità telematiche, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 09/G1, settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica".

Il Presidente dichiara aperta la seduta che è pubblica.

La Commissione decide di procedere alla discussione.

La Commissione accerta l'identità del candidato Dott. Algo Carè, che viene riconosciuto mediante carta di identità AY3512492 rilasciata dal comune di Desenzano in data 24.05.2017. Il Dott. Carè illustra alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentati a corredo della domanda di partecipazione alla selezione. Contestualmente alla discussione, viene effettuata una discussione in lingua inglese di una pubblicazione per accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, come previsto nell'art. 10 del bando.

Al termine della discussione, la Commissione, dopo aver congedato il candidato, come previsto dall'art. 10 del bando e sulla base di quanto indicato nel Verbale 1, attribuisce il punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentate dal candidato (**Allegato 3/A**). Il Professor Marco Claudio Campi si astiene dalla valutazione delle dieci pubblicazioni di cui è coautore con il candidato.

In base alla valutazione, la Commissione, ai sensi dell'art. 7, c.3, lett. e) del Regolamento, dichiara vincitore della procedura di selezione per un posto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b, della Legge 240/2010, settore concorsuale 09/G1, settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica",

ALGO CARE' punteggio: 82/100 (vincitore)

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari, dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Marco Claudio Campi, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 15:00 del giorno 22.07.2021.

La commissione (in seduta telematica) viene sciolta alle ore 15:00.

Per la Commissione

II Commissario Prof. Marco Claudio Campi



Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

# Allegato 3/A Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati

## CANDIDATO Algo Carè

ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO TITOLI DEL CANDIDATO: Carè Algo	DESCRIZIONE	PUNTEGGIO	
a) dottorato di ricerca	Dottorato di Ricerca in Ingegne-	4	
	ria Informatica e Automatica		
	conseguito nel marzo 2013.		
b) attività didattica a livello	Responsabile del corso Sistemi	5	
universitario	Dinamici Incerti (6 CFU), settore		
	disciplinare: ING-INF/04 negli		
	A/A 2019/2020 e 2020/2021 e collaboratore al corso Sistemi		
	Dinamici Incerti (6 CFU), settore		
	disciplinare: ING-INF/04 nell'A/A 2018/2019		
c) attività di formazione o ri-	- Febbraio 2017- Agosto 2017:	8	
cerca presso qualificati istituti	Ricercatore "ERCIM Alain Ben-		
and the second quantities are second	soussan Fellowship" presso CWI,		
	Amserdam		
	- Febbraio 2016- Gennaio 2017:		
	Ricercatore "ERCIM Alain Ben-		
	soussan Fellowship" presso		
	MTA-SZTAKI, Budapest		
	- Novembre 2013 - Dicembre		
	2015: "Research Fellow Grade 2		
	Level B.1" presso THE		
	UNIVERISITY OF MELBOURNE		
e) realizzazione di attività	Ha svolto alcune attivita' proget-	1	
progettuale	tuali all'interno di progetti e in		
	collaborazione con l'industria.		
f) organizzazio-	Ha attivamente partecipato a	4	
ne/partecipazione a gruppi di	gruppi di ricerca internazionali.		

\_\_\_\_



Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

\_\_\_\_\_

ricerca					
g) brevetti					
h) relatore a congressi e convegni  i) premi e riconoscimenti per	E' stato relatore a 10 congressi e convegni, incluse alcune presentazioni a invito e la presentazione dell'articolo vincitore dello Student Paper Prize della Stochastic Programming Society.  Vincitore dello Stochastic Pro-			4	
j) diploma di specializzazione	gramming Student Paper Prize, 2016				
europea  TOTALE PUNTEGGIO TITOLI				30	
TOTALL FORTEGGIO TITOLI				30	
ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO	(a)	(b)	(c)	(d)	тот
PUBBLICAZIONI PRESENTATE DA: Carè Algo	(u)	(5)	(6)	(u)	
"Random convex programs with L1-regularization: Sparsity and generalization", M.C. Campi, A. Carè SIAM Journal on Control and Optimization. 51:3532-3557. 2013.	3	1	0.5	0.3	4.8
"Scenario Min-Max Optimization and the Risk of Empirical Costs", A. Carè, S. Garatti, M.C. Campi SIAM Journal on Optimization. 25(4), 2061–2080. 2015.	3	1	0.5	0.2	4.7
"FAST-Fast Algorithm for the Scenario Technique", A. Carè, S. Garatti, M.C. Campi Operations Research. 62:662- 671. 2014.	2.5	1	0.5	0.2	4.2
"A Coverage Theory for Least Squares", A. Carè, S. Garatti, M.C. Campi Journal of the Royal Statistical	3	0.5	0.5	0.2	4.2



Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

\_\_\_\_\_\_

	1	1	ı	T	Т	
Society: Series B (Statistical						
Methodology). 7-9(5):1367-						
1389. 2017.						
"Classification of solar wind	2.5	0.5	0.5	0.2	3.7	
with machine learning",						
E. Camporeale, A. Carè, J.E.						
Borovsky						
Journal of Geophysical Re-						
search: Space Physics.						
122(11), 10910–10920. 2017.						
"Finite-Sample System Identi-	2.5	1	0.5	0.2	4.2	
fication: An Overview and a						
New Correlation Method",						
A. Carè, B.Cs. Csáji, M.C.						
Campi, E. Weyer						
IEEE Control Systems Letters.						
2(1), 61- 66. 2018.						
"A New Classification Algo-	2.5	1	0.5	0.2	4.2	
rithm With Guaranteed Sensi-						
tivity and Specificity for Medi-						
cal						
Applications",						
A. Carè, F.A. Ramponi, M.C.						
Campi						
IEEE Control Systems Letters.						
2(3), 393- 398. 2018.						
"A Scenario-Based Stochastic	3	1	0.5	0.2	4.7	
MPC Approach for Problems						
With Normal and Rare Opera-						
tions With an Application to						
Rivers",						
H.A. Nasir, A. Carè, E. Weyer						
IEEE Transactions on Control						
Systems Technology. 27 (4),						
1397-1410. 2019.						
"On a class of Interval Predic-	3	1	0.5	0.2	4.7	
tor Models with universal reli-						
ability",						
S. Garatti, M.C. Campi, A. Carè						
Automatica 110, 108542.						
2019.						
Scenario-based economic dis-	2.5	0.5	0.5	0.2	3.7	

\_\_\_\_\_



5(5), 1513-1518. 2021.

**TOTALE PUNTEGGIO** 

**PUBBLICAZIONI** 

Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 136 del 09.02.2021, pubblicato sulla G.U. n. 13 del 16.02.2021

Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

patch with tunable risk levels in high-renewable power systems", M.S. Modarresi, L. Xie, M.C. Campi, S. Garatti, A. Carè, A. Thatte, P.R. Kumar **IEEE Transactions on Power** Systems. 34 (6), 5103-5114. 2019. "Deterministic continuous-1 0.5 0.2 4.7 time Virtual Reference Feedback Tuning (VRFT) with application to PID design", S. Formentin, M.C. Campi, A. Carè, S.M. Savaresi Systems & Control Letters. 26, 25-34. 2019. "Novel bounds on the proba-2.5 1 0.5 0.2 4.2 bility of misclassification in majority voting: leveraging the majority size", A.T.J.R. Cobbenhagen, A. Carè, M.C. Campi, F.A. Ramponi, D.J. Antunes, W.P.M.H. Heemels **IEEE Control Systems Letters** 

Totale punteggio: 82/100

VALUTAZIONE CONOSCENZA
LINGUA STRANIERA
Carè Algo
SI
padronanza nell'uso della lingua inglese.

52

Il dott. Algo Carè ha realzzato un punteggio totale di **82/100** e risulta pertanto vincitore della procedura di selezione a n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 136 del 09.02.2021, pubblicato sulla G.U. n. 13 del 16.02.2021.



Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

\_\_\_\_\_

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

II Commissario Prof. Marco Claudio Campi

\_\_\_\_\_



Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

# Relazione riassuntiva

Relazione finale dei lavori della Commissione giudicatrice della procedura di selezione a n.1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 09/G1, settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica".

Alle ore 11:30 del giorno 22.07.2021 si riunisce, con modalità telematiche, la Commissione.

La Commissione, nominata con Decreto del Rettore n. 336 del 31.03.2021, risulta così composta:

Cognome e nome	Ruolo - ssd	Ateneo
Campi Marco Claudio	Ordinario – ssd ING-INF/04	Università degli Studi di Brescia
Piroddi Luigi	Ordinario – ssd ING-INF/04	Politecnico di Milano
Prandini Maria	Ordinario – ssd ING-INF/04	Politecnico di Milano

La Commissione si è riunita in:

**PRIMA SEDUTA** – Formalità relative all'insediamento della Commissione, fissazione punteggi da attribuire dopo la discussione coi candidati e diario della discussione il giorno 21.06.2021 con inizio lavori alle ore 15:00 e fine lavori alle ore 16:00.

**SECONDA SEDUTA** – Esame della documentazione presentata dai candidati, acquisizione delle dichiarazioni dei commissari coautori di pubblicazioni con i candidati, valutazione preliminare di ciascun candidato e formulazione di motivato giudizio analitico relativo a titoli, curriculum e produzione scientifica

il giorno 22.07.2021 con inizio lavori alle ore 9:30 e fine lavori alle ore 11:20.

**TERZA SEDUTA** – Discussione di titoli e pubblicazioni con i candidati, assegnazione punteggi ai titoli e pubblicazioni, valutazione della conoscenza della lingua straniera, individuazione vincitore e idonei

il giorno 22.07.2021 con inizio lavori alle ore 11:30 e fine lavori alle ore 15:00.

Al termine della seduta, dopo ponderata valutazione, la Commissione dichiara vincitore con deliberazione assunta all'unanimità il candidato:

#### Dott. Algo Carè Punteggio 82/100

vincitore idoneo a ricoprire un posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 09/G1, settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica".

La Commissione elabora quindi la presente RELAZIONE RIASSUNTIVA.

1. Il giorno 21 giugno 2021 alle ore 15.00, si è riunita la Commissione giudicatrice della selezione in riferimento avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale (Google



Settore concorsuale 09/G1, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 "Automatica"

Meet). La commissione, dopo aver assegnato il ruolo di Presidente e di Segretario, ha stabilito, tra l'altro, i criteri per la valutazione dei curricula, delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli posseduti, tenuto conto di quelli già previsti dal bando. La commissione ha stabilito che il candidato è ammesso alla discussione in quanto il numero dei candidati è inferiore a 6 (sei), così come indicato all'art. 7 comma 3, lettera b, del Regolamento di Ateneo. Si è stabilita la data del 22 luglio 2021 alle ore 11:30 per la convocazione in forma telematica dei candidati per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

- 2. Il giorno 22 luglio 2021, alle ore 9:30, si è riunita la Commissione giudicatrice della selezione in riferimento avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale (Google Meet). La Commissione ha provveduto alla elencazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni del candidato, e ha proceduto alla sintesi di note biografiche, dei titoli e delle pubblicazioni.
- 3. Il giorno 22 luglio 2021 alle ore 11:30, si è riunita la Commissione giudicatrice della selezione in riferimento avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale (Google Meet) per la discussione con il candidato dei titoli e delle pubblicazioni presentate, e per accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese (come previsto dal bando). A seguito del colloquio, congedato il candidato, la Commissione ha attribuito i punteggi ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate tenuto conto dei criteri stabiliti nella prima riunione. Al termine dell'attribuzione dei punteggi complessivi la Commissione ha provveduto a dichiarare il candidato Algo Carè vincitore idoneo.

Tutto il materiale relativo ai lavori della Commissione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente agli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Marco Claudio Campi, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 15:00 del giorno 22.07.2021.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Marco Claudio Campi

## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

Il sottoscritto **Professor Luigi Piroddi**, nominato con Decreto Rettorale n. 336 del 31.03.2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di *Ricercatore a tempo determinato*, per il settore concorsuale 09/G1, settore scientifico disciplinare ING-INF/04 "Automatica" presso il Dipartimento di Ingegneria dell'informazione dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 136 del 09.02.2021, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 22/07/2021 per la discussione con i candidati, l'attribuzione dei punteggi, la redazione dei giudizi individuali e collegiali finali e la redazione della relazione riassuntiva.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 3 e rispettivi allegati e di autorizzare il Prof. Marco Claudio Campi, in qualità di segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

hip lizade.

Data 22 luglio 2021

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

La sottoscritta **Professoressa Maria Prandini**, nominata con Decreto Rettorale n. 336 del 31.03.2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, per il settore concorsuale 09/G1, settore scientifico disciplinare ING-INF/04 "Automatica" presso il Dipartimento di Ingegneria dell'informazione dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 136 del 09.02.2021, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 22/07/2021 per la discussione con i candidati, l'attribuzione dei punteggi, la redazione dei giudizi individuali e collegiali finali e la redazione della relazione riassuntiva.

La sottoscritta dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n.3 e rispettivi allegati e di autorizzare il Prof. Marco Claudio Campi, in qualità di segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 22 luglio 2021

Moria Prondini