

**Oggetto: Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SC 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI.
Codice Procedura: 8/2024**

VERBALE N. 3 - SEDUTA COLLOQUIO

La Commissione esaminatrice della valutazione indetta con Decreto Rettorale N. 35/2024 per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel settore concorsuale 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI nominata con Decreto Rettorale DR 115/2024 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	S.S.D.	Ateneo di appartenenza
Giovanni IACCA	II^	ING-INF/05	Università di Trento
Claudio LOCONSOLE	II^	ING-INF/05	Universitas Mercatorum
Monica REGGIANI	II^	ING-INF/05	Università di Padova

si è riunita il giorno 28/05/2024 alle ore 10.00 con la partecipazione in modalità telematica su piattaforma Google Meet (<http://meet.google.com/wkt-xxrr-fgm>) dei proff. Iacca Giovanni, Loconsole Claudio e Reggiani Monica.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. BALESTRUCCI Alessandro
2. BERARDI Davide
3. D'AURIA Daniela
4. IAMMARINO Martina

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. BALESTRUCCI Alessandro
2. BERARDI Davide

3. D'AURIA Daniela
4. IAMMARINO Martina

Previo accertamento della loro identità personale, rispettivamente tramite

Documento Passaporto N. YB4313122 per BALESTRUCCI Alessandro

Documento CI N. CA98018FU per BERARDI Davide

Documento CI N. CA36912OQ per D'AURIA Daniela

Documento CI N. CA84804DO per IAMMARINO Martina

la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale seguendo l'ordine alfabetico per cognome con il Dott. BALESTRUCCI Alessandro, per poi proseguire con il Dott. BERARDI Davide, la Dott.ssa D'AURIA Daniela e la Dott.ssa IAMMARINO Martina, ricordando che la Commissione procederà nella valutazione tenendo conto dei criteri stabiliti nella riunione preliminare del 09/04/2024.

Al termine del seminario di ciascun candidato/a, la Commissione verifica la padronanza della lingua inglese del/la candidato/a tramite la lettura e la discussione in inglese di un abstract di una pubblicazione inerente il settore concorsuale oggetto della procedura, pubblicazione selezionata casualmente tra quelle scelte dalla Commissione di valutazione .

Al termine della discussione sostenuta dai candidati, la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione ed esprime un giudizio sintetico sull'esito del colloquio in lingua straniera vengono riportati in dettaglio nell'allegato 2/A.

La Presidente invita i Componenti della Commissione a indicare il vincitore della procedura selettiva.

Il Candidato BALESTRUCCI Alessandro ha riportato voti 0

Il Candidato BERARDI Davide ha riportato voti 0

La Candidata D'AURIA Daniela ha riportato voti 3

La Candidata IAMMARINO Martina ha riportato voti 0

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio di ciascun candidato, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, all'unanimità dichiara la Dott.ssa D'AURIA Daniela vincitrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI
- Settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI in quanto ottiene, rispetto agli altri candidati, una valutazione complessiva superiore dei titoli e della produzione scientifica.

La graduatoria di merito formulata è quindi:

- 1) D'AURIA Daniela
- 2) BERARDI Davide

D.M. 10 05 06 G.U. n° 134 del 12 06 06, Supp. Or. N° 142

- 3) IAMMARINO Martina
- 4) BALESTRUCCI Alessandro

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

- Prof. IACCA Giovanni _____
- Prof. LOCONSOLE Claudio *Claudio Loconsole*
- Prof.ssa REGGIANI Monica _____

ALLEGATO N. 2/A

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SC 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI.

La Commissione esaminatrice della valutazione indetta con Decreto Rettorale N. 35/2024 per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel settore concorsuale 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI nominata con Decreto Rettorale DR 115/2024 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	S.S.D.	Ateneo di appartenenza
Giovanni IACCA	II [^]	ING-INF/05	Università di Trento
Claudio LOCONSOLE	II [^]	ING-INF/05	Universitas Mercatorum
Monica REGGIANI	II [^]	ING-INF/05	Università di Padova

si è riunita il giorno 28/05/2024 alle ore 10.00 con la partecipazione in modalità telematica su piattaforma Google Meet (<http://meet.google.com/wkt-xxrr-fgm>) dei proff. Iacca Giovanni, Loconsole Claudio e Reggiani Monica.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00.

La Commissione inizia la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle tesi di dottorato dei candidati

Si procede seguendo l'ordine alfabetico dei candidati. ed esprime un giudizio sintetico sull'esito del colloquio in lingua straniera.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale

quale sua parte integrante (all. 2/B).

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

CANDIDATO: BALESTRUCCI Alessandro

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Tutti i titoli ritenuti idonei dalla Commissione sono stati ritenuti valutabili.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Tutte le pubblicazioni presentate sono state ritenute valutabili.

Valutazione del colloquio orale e della prova di lingua inglese

Il candidato dott. BALESTRUCCI Alessandro ha dimostrato una padronanza della lingua inglese DISCRETA.

CANDIDATO: BERARDI Davide

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Tutti i titoli ritenuti idonei dalla Commissione sono stati ritenuti valutabili.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Tutte le pubblicazioni presentate sono state ritenute valutabili.

Valutazione del colloquio orale e della prova di lingua inglese

Il candidato dott. BERARDI Davide ha dimostrato una padronanza della lingua inglese BUONA.

CANDIDATA: D'AURIA Daniela

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Tutti i titoli ritenuti idonei dalla Commissione sono stati ritenuti valutabili.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Tutte le pubblicazioni presentate sono state ritenute valutabili.

Valutazione del colloquio orale e della prova di lingua inglese

La candidata dott.ssa D'AURIA Daniela ha dimostrato una padronanza della lingua inglese BUONA.

CANDIDATO: IAMMARINO Martina

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Tutti i titoli ritenuti idonei dalla Commissione sono stati ritenuti valutabili.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Tutte le pubblicazioni presentate sono state ritenute valutabili.

Valutazione del colloquio orale e della prova di lingua inglese

La candidata dott.ssa IAMMARINO Martina ha dimostrato una padronanza della lingua inglese BUONA.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

- Prof. IACCA Giovanni _____
- Prof. LOCONSOLE Claudio *Claudio Loconsole*
- Prof.ssa REGGIANI Monica _____

ALLEGATO 2/B
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO NEL SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SC 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI.

La Commissione esaminatrice della valutazione indetta con Decreto Rettorale N. 35/2024 per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel settore concorsuale 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI nominata con Decreto Rettorale DR 115/2024 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	S.S.D.	Ateneo di appartenenza
Giovanni IACCA	II [^]	ING-INF/05	Università di Trento
Claudio LOCONSOLE	II [^]	ING-INF/05	Universitas Mercatorum
Monica REGGIANI	II [^]	ING-INF/05	Università di Padova

si è riunita il giorno 28/05/2024 alle ore 10.00 con la partecipazione in modalità telematica su piattaforma Google Meet (<http://meet.google.com/wkt-xxrr-fgm>) dei proff. Iacca Giovanni, Loconsole Claudio e Reggiani Monica.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00 e, al termine dei colloqui seminariali sostenuti dai candidati ammessi alla procedura, procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATO: BALESTRUCCI Alessandro

COMMISSARIO: Prof. Giovanni IACCA

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in	0

Italia o all'Estero (MAX punti 10)	
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	3
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,8
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	1,5
TOTALE TITOLI	17,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello SUFFICIENTE. Il candidato ha anche conseguito un best paper award ad una conferenza internazionale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico PIÙ CHE SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
On the Robustness of Random Forest Against Untargeted Data Poisoning: An Ensemble-Based Approach.	0,94	1,00	0,60	0,17
Dynamic and Scalable Enforcement of Access Control Policies for Big Data.	1,00	1,00	0,00	0,17
A behavioural analysis of credulous Twitter users.	0,45	1,00	0,80	0,50
Potential Target Audience of Misinformation on Social Media: Credulous Users	0,70	1,00	0,00	1,00
Credulous Users and Fake News: a Real Case Study on the Propagation in Twitter	0,62	1,00	0,00	0,75
How many bots are you following?	0,10	0,70	0,00	1,00
Do You Really Follow Them? Automatic Detection of Credulous Twitter Users	1,00	1,00	0,00	0,50
Identification of credulous	0,77	1,00	0,00	0,50

users on Twitter				
Handwritten Processing for Pre Diagnosis of Alzheimer Disease.	0,50	1,00	0,00	0,20
Writing Generation Model for Health Care Neuromuscular System Investigation	1,00	1,00	0,00	0,10
Processing of handwritten online signatures: An overview and future trends	0,61	1,00	0,10	0,58
Totale pubblicazioni	7,69	10,7	1,5	5,47

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 10 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 67 citazioni totali e 6,7 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BALESTRUCCI Alessandro è di livello LIMITATO.

COMMISSARIO: Prof. Claudio LOCONSOLE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	3
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,8
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	1,5
TOTALE TITOLI	17,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello SUFFICIENTE. Il candidato ha anche conseguito un best paper award ad una conferenza internazionale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico PIÙ CHE SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
On the Robustness of Random Forest Against Untargeted Data Poisoning: An Ensemble-Based Approach.	0,94	1,00	0,60	0,17
Dynamic and Scalable Enforcement of Access Control Policies for Big Data.	1,00	1,00	0,00	0,17
A behavioural analysis of credulous Twitter users.	0,45	1,00	0,80	0,50
Potential Target Audience of Misinformation on Social Media: Credulous Users	0,70	1,00	0,00	1,00
Credulous Users and Fake News: a Real Case Study on the Propagation in Twitter	0,62	1,00	0,00	0,75
How many bots are you following?	0,10	0,70	0,00	1,00
Do You Really Follow Them? Automatic Detection of Credulous Twitter Users	1,00	1,00	0,00	0,50
Identification of credulous users on Twitter	0,77	1,00	0,00	0,50
Handwritten Processing for Pre Diagnosis of Alzheimer Disease.	0,50	1,00	0,00	0,20
Writing Generation Model for Health Care Neuromuscular System Investigation	1,00	1,00	0,00	0,10
Processing of handwritten online signatures: An overview and future trends	0,61	1,00	0,10	0,58
Totale pubblicazioni	7,69	10,7	1,5	5,47

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 10 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 67 citazioni totali e 6,7 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BALESTRUCCI Alessandro è di livello LIMITATO.

COMMISSARIO: Prof.ssa Monica REGGIANI

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	3
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,8
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	1,5
TOTALE TITOLI	17,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello SUFFICIENTE. Il candidato ha anche conseguito un best paper award ad una conferenza internazionale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico PIÙ CHE SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
On the Robustness of Random Forest Against Untargeted Data Poisoning:	0,94	1,00	0,60	0,17

An Ensemble-Based Approach.				
Dynamic and Scalable Enforcement of Access Control Policies for Big Data.	1,00	1,00	0,00	0,17
A behavioural analysis of credulous Twitter users.	0,45	1,00	0,80	0,50
Potential Target Audience of Misinformation on Social Media: Credulous Users	0,70	1,00	0,00	1,00
Credulous Users and Fake News: a Real Case Study on the Propagation in Twitter	0,62	1,00	0,00	0,75
How many bots are you following?	0,10	0,70	0,00	1,00
Do You Really Follow Them? Automatic Detection of Credulous Twitter Users	1,00	1,00	0,00	0,50
Identification of credulous users on Twitter	0,77	1,00	0,00	0,50
Handwritten Processing for Pre Diagnosis of Alzheimer Disease.	0,50	1,00	0,00	0,20
Writing Generation Model for Health Care Neuromuscular System Investigation	1,00	1,00	0,00	0,10
Processing of handwritten online signatures: An overview and future trends	0,61	1,00	0,10	0,58
Totale pubblicazioni	7,69	10,7	1,5	5,47

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 10 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 67 citazioni totali e 6,7 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BALESTRUCCI Alessandro è di livello LIMITATO.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	3
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,8
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	1,5
TOTALE TITOLI	17,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello SUFFICIENTE. Il candidato ha anche conseguito un best paper award ad una conferenza internazionale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico PIÙ CHE SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
On the Robustness of Random Forest Against Untargeted Data Poisoning: An Ensemble-Based Approach.	0,9	1,0	0,6	0,2
Dynamic and Scalable Enforcement of Access Control Policies for Big Data.	0,94	1,00	0,60	0,17
A behavioural analysis of credulous Twitter users.	1,00	1,00	0,00	0,17
Potential Target Audience of Misinformation on Social Media: Credulous Users	0,45	1,00	0,80	0,50
Credulous Users and Fake	0,70	1,00	0,00	1,00

News: a Real Case Study on the Propagation in Twitter				
How many bots are you following?	0,62	1,00	0,00	0,75
Do You Really Follow Them? Automatic Detection of Credulous Twitter Users	0,10	0,70	0,00	1,00
Identification of credulous users on Twitter	1,00	1,00	0,00	0,50
Handwritten Processing for Pre Diagnosis of Alzheimer Disease.	0,77	1,00	0,00	0,50
Writing Generation Model for Health Care Neuromuscular System Investigation	0,50	1,00	0,00	0,20
Processing of handwritten online signatures: An overview and future trends	1,00	1,00	0,00	0,10
Totale pubblicazioni	7,69	10,7	1,5	5,47

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 10 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 67 citazioni totali e 6,7 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BALESTRUCCI Alessandro è di livello LIMITATO.

CANDIDATO: BERARDI DAVIDE

COMMISSARIO: Prof. Giovanni IACCA

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	3
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	3,6
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	0
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,7
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	14,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello MOLTO BUONO e consistente. Il candidato ha anche partecipato ad una serie di conferenze e seguito diverse tesi di laurea. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Time sensitive networking security: issues of precision time protocol and its implementation	0,43	1,00	0,80	0,45
Data flooding against ransomware: concepts and implementations	1,00	1,00	0,80	0,42
Microservice security: a systematic literature review	1,00	1,00	1,00	0,42
p-scor: integration of constraint programming orchestration and programmable data plane	0,63	1,00	0,80	0,17
When operation technology meets information technology:	1,00	1,00	0,75	0,42

challenges and opportunities				
A systematic literature review of offensive and defensive security solutions with software defined network	0,52	1,00	0,80	0,20
P4DM: measure the link delay with P4	0,50	1,00	0,60	0,20
Password similarity using probabilistic data structures	0,48	1,00	0,00	0,50
Ranflood: a mitigation tool based on the principles of data flooding against ransomware	0,50	1,00	0,40	0,45
Technetium: atomic predicates and model driven development to verify network policies	0,67	1,00	0,20	0,50
Sustainable infrastructure monitoring for security-oriented purposes	0,13	1,00	0,00	0,50
Real-time pipeline reconfiguration of P4 programmable switches to efficiently detect and mitigate DDos Attacks	1,00	1,00	0,00	0,17
Totale pubblicazioni	7,86	12,00	6,15	4,38

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 18 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 72 citazioni totali e 4 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BERARDI Davide è di livello BUONO.

COMMISSARIO: Prof. Claudio LOCONSOLE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	3
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso	3,6

qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	0
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,7
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	14,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello MOLTO BUONO e consistente. Il candidato ha anche partecipato ad una serie di conferenze e seguito diverse tesi di laurea. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Time sensitive networking security: issues of precision time protocol and its implementation	0,43	1,00	0,80	0,45
Data flooding against ransomware: concepts and implementations	1,00	1,00	0,80	0,42
Microservice security: a systematic literature review	1,00	1,00	1,00	0,42
p-scor: integration of constraint programming orchestration and programmable data plane	0,63	1,00	0,80	0,17
When operation technology meets information technology: challenges and opportunities	1,00	1,00	0,75	0,42
A systematic literature review of offensive and defensive security solutions with software defined network	0,52	1,00	0,80	0,20
P4DM: measure the link delay with P4	0,50	1,00	0,60	0,20
Password similarity using probabilistic data structures	0,48	1,00	0,00	0,50
Ranflood: a mitigation tool based on the principles of data flooding against ransomware	0,50	1,00	0,40	0,45
Technetium: atomic predicates	0,67	1,00	0,20	0,50

and model driven development to verify network policies				
Sustainable infrastructure monitoring for security-oriented purposes	0,13	1,00	0,00	0,50
Real-time pipeline reconfiguration of P4 programmable switches to efficiently detect and mitigate DDos Attacks	1,00	1,00	0,00	0,17
Totale pubblicazioni	7,86	12,00	6,15	4,38

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 18 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 72 citazioni totali e 4 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BERARDI Davide è di livello BUONO.

COMMISSARIO: Prof.ssa Monica REGGIANI

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	3
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	3,6
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	0
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,7
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	14,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello MOLTO BUONO e consistente. Il candidato ha anche partecipato ad una serie di conferenze e seguito diverse tesi di laurea. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Time sensitive networking security: issues of precision time protocol and its implementation	0,43	1,00	0,80	0,45
Data flooding against ransomware: concepts and implementations	1,00	1,00	0,80	0,42
Microservice security: a systematic literature review	1,00	1,00	1,00	0,42
p-scor: integration of constraint programming orchestration and programmable data plane	0,63	1,00	0,80	0,17
When operation technology meets information technology: challenges and opportunities	1,00	1,00	0,75	0,42
A systematic literature review of offensive and defensive security solutions with software defined network	0,52	1,00	0,80	0,20
P4DM: measure the link delay with P4	0,50	1,00	0,60	0,20
Password similarity using probabilistic data structures	0,48	1,00	0,00	0,50
Ranflood: a mitigation tool based on the principles of data flooding against ransomware	0,50	1,00	0,40	0,45
Technetium: atomic predicates and model driven development to verify network policies	0,67	1,00	0,20	0,50
Sustainable infrastructure monitoring for security-oriented purposes	0,13	1,00	0,00	0,50
Real-time pipeline reconfiguration of P4 programmable switches to efficiently detect and mitigate DDos Attacks	1,00	1,00	0,00	0,17
Totale pubblicazioni	7,86	12,00	6,15	4,38

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 18 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 72 citazioni totali e 4 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BERARDI Davide è di livello BUONO.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	3
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	3,6
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	0
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	0,7
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	14,3

Valutazione sui titoli

Il candidato presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello MOLTO BUONO e consistente. Il candidato ha anche partecipato ad una serie di conferenze e seguito diverse tesi di laurea. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Time sensitive networking security: issues of precision time protocol and its implementation	0,43	1,00	0,80	0,45
Data flooding against	1,00	1,00	0,80	0,42

ransomware: concepts and implementations				
Microservice security: a systematic literature review	1,00	1,00	1,00	0,42
p-scor: integration of constraint programming orchestration and programmable data plane	0,63	1,00	0,80	0,17
When operation technology meets information technology: challenges and opportunities	1,00	1,00	0,75	0,42
A systematic literature review of offensive and defensive security solutions with software defined network	0,52	1,00	0,80	0,20
P4DM: measure the link delay with P4	0,50	1,00	0,60	0,20
Password similarity using probabilistic data structures	0,48	1,00	0,00	0,50
Ranflood: a mitigation tool based on the principles of data flooding against ransomware	0,50	1,00	0,40	0,45
Technetium: atomic predicates and model driven development to verify network policies	0,67	1,00	0,20	0,50
Sustainable infrastructure monitoring for security-oriented purposes	0,13	1,00	0,00	0,50
Real-time pipeline reconfiguration of P4 programmable switches to efficiently detect and mitigate DDos Attacks	1,00	1,00	0,00	0,17
Totale pubblicazioni	7,86	12,00	6,15	4,38

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 18 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 6, 72 citazioni totali e 4 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva del candidato Dott. BERARDI Davide è di livello BUONO.

CANDIDATA: D'AURIA DANIELA

COMMISSARIO: Prof. Giovanni IACCA

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
G. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
H. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	5
I. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
J. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	6
K. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	3,5
L. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	3
TOTALE TITOLI	29,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche svolto il ruolo di PI per un progetto nazionale ed uno locale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico MOLTO BUONO.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Narrative review: robotic pediatric surgery-current status and future perspectives	0,68	0,50	0,00	0,20
A Framework for Real-Time Evaluation of Medical Doctors' Performances while Using a Cricothyrotomy Simulator	1,00	1,00	0,00	0,75
A Survey of Online Social Networks: Challenges and Opportunities	1,00	1,00	0,00	0,50
Robotic-assisted pyeloplasty in children: a systematic review of the	1,00	1,00	0,60	0,11

literature				
How to leverage Intelligent Agents and Complex Event Processing to improve Patient Monitoring	1,00	1,00	0,40	0,25
Triangular block bridge method for surgical treatment of complex proximal humeral fractures: theoretical concept, surgical technique and clinical results	1,00	0,00	0,00	0,17
Social Sensing for Personalized Orienteering Mediating the Need for Sociality and the Risk of COVID-19	0,10	1,00	0,20	0,25
Improving Orienteering-based Tourist Trip Planning with Social Sensing	0,49	0,75	1,00	0,17
An Intelligent Telemonitoring Application for Coronavirus Patients: reCOVeryaID	0,50	1,00	0,60	0,45
A Modular Social Sensing System for Personalized Orienteering in the COVID-19 Era	0,10	1,00	0,80	0,20
PredictMed-epilepsy: A multi-agent based system for epilepsy detection and prediction in neuropediatrics	1,00	1,00	0,80	0,20
Improving graph embeddings via entity linking: a case study on Italian clinical notes	1,00	1,00	0,80	0,45
Totale pubblicazioni	8,87	10,25	5,20	3,69

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 75 articoli scientifici, in gran parte congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 14, 344 citazioni totali e 4,59 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa D'AURIA Daniela è di livello BUONO.

COMMISSARIO: Prof. Claudio LOCONSOLE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	5
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	6
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	3,5
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	3
TOTALE TITOLI	29,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche svolto il ruolo di PI per un progetto nazionale ed uno locale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico MOLTO BUONO.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Narrative review: robotic pediatric surgery-current status and future perspectives	0,68	0,50	0,00	0,20
A Framework for Real-Time Evaluation of Medical Doctors' Performances while Using a Cricothyrotomy Simulator	1,00	1,00	0,00	0,75
A Survey of Online Social Networks: Challenges and Opportunities	1,00	1,00	0,00	0,50
Robotic-assisted pyeloplasty in children: a systematic review of the literature	1,00	1,00	0,60	0,11
How to leverage Intelligent Agents	1,00	1,00	0,40	0,25

and Complex Event Processing to improve Patient Monitoring				
Triangular block bridge method for surgical treatment of complex proximal humeral fractures: theoretical concept, surgical technique and clinical results	1,00	0,00	0,00	0,17
Social Sensing for Personalized Orienteering Mediating the Need for Sociality and the Risk of COVID-19	0,10	1,00	0,20	0,25
Improving Orienteering-based Tourist Trip Planning with Social Sensing	0,49	0,75	1,00	0,17
An Intelligent Telemonitoring Application for Coronavirus Patients: reCOVeryaID	0,50	1,00	0,60	0,45
A Modular Social Sensing System for Personalized Orienteering in the COVID-19 Era	0,10	1,00	0,80	0,20
PredictMed-epilepsy: A multi-agent based system for epilepsy detection and prediction in neuropediatrics	1,00	1,00	0,80	0,20
Improving graph embeddings via entity linking: a case study on Italian clinical notes	1,00	1,00	0,80	0,45
Totale pubblicazioni	8,87	10,25	5,20	3,69

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 75 articoli scientifici, in gran parte congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 14, 344 citazioni totali e 4,59 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa D'AURIA Daniela è di livello BUONO.

COMMISSARIO: Prof.ssa Monica REGGIANI

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	5
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	6
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	3,5
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	3
TOTALE TITOLI	29,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche svolto il ruolo di PI per un progetto nazionale ed uno locale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico MOLTO BUONO.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Narrative review: robotic pediatric surgery-current status and future perspectives	0,68	0,50	0,00	0,20
A Framework for Real-Time Evaluation of Medical Doctors' Performances while Using a Cricothyrotomy Simulator	1,00	1,00	0,00	0,75
A Survey of Online Social Networks: Challenges and Opportunities	1,00	1,00	0,00	0,50
Robotic-assisted pyeloplasty in children: a systematic review of the literature	1,00	1,00	0,60	0,11
How to leverage Intelligent Agents	1,00	1,00	0,40	0,25

and Complex Event Processing to improve Patient Monitoring				
Triangular block bridge method for surgical treatment of complex proximal humeral fractures: theoretical concept, surgical technique and clinical results	1,00	0,00	0,00	0,17
Social Sensing for Personalized Orienteering Mediating the Need for Sociality and the Risk of COVID-19	0,10	1,00	0,20	0,25
Improving Orienteering-based Tourist Trip Planning with Social Sensing	0,49	0,75	1,00	0,17
An Intelligent Telemonitoring Application for Coronavirus Patients: reCOVeryaID	0,50	1,00	0,60	0,45
A Modular Social Sensing System for Personalized Orienteering in the COVID-19 Era	0,10	1,00	0,80	0,20
PredictMed-epilepsy: A multi-agent based system for epilepsy detection and prediction in neuropediatrics	1,00	1,00	0,80	0,20
Improving graph embeddings via entity linking: a case study on Italian clinical notes	1,00	1,00	0,80	0,45
Totale pubblicazioni	8,87	10,25	5,20	3,69

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 75 articoli scientifici, in gran parte congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 14, 344 citazioni totali e 4,59 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa D'AURIA Daniela è di livello BUONO.

GIUDIZIO COLLEGIALE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	5
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	5
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	6
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	3,5
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	3
TOTALE TITOLI	29,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un profilo didattico BUONO, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche svolto il ruolo di PI per un progetto nazionale ed uno locale. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico MOLTO BUONO.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
Narrative review: robotic pediatric surgery-current status and future perspectives	0,68	0,50	0,00	0,20
A Framework for Real-Time Evaluation of Medical Doctors' Performances while Using a Cricothyrotomy Simulator	1,00	1,00	0,00	0,75
A Survey of Online Social Networks: Challenges and Opportunities	1,00	1,00	0,00	0,50
Robotic-assisted pyeloplasty in children: a systematic review of the literature	1,00	1,00	0,60	0,11
How to leverage Intelligent Agents	1,00	1,00	0,40	0,25

and Complex Event Processing to improve Patient Monitoring				
Triangular block bridge method for surgical treatment of complex proximal humeral fractures: theoretical concept, surgical technique and clinical results	1,00	0,00	0,00	0,17
Social Sensing for Personalized Orienteering Mediating the Need for Sociality and the Risk of COVID-19	0,10	1,00	0,20	0,25
Improving Orienteering-based Tourist Trip Planning with Social Sensing	0,49	0,75	1,00	0,17
An Intelligent Telemonitoring Application for Coronavirus Patients: reCOVeryaID	0,50	1,00	0,60	0,45
A Modular Social Sensing System for Personalized Orienteering in the COVID-19 Era	0,10	1,00	0,80	0,20
PredictMed-epilepsy: A multi-agent based system for epilepsy detection and prediction in neuropediatrics	1,00	1,00	0,80	0,20
Improving graph embeddings via entity linking: a case study on Italian clinical notes	1,00	1,00	0,80	0,45
Totale pubblicazioni	8,87	10,25	5,20	3,69

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 75 articoli scientifici, in gran parte congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 14, 344 citazioni totali e 4,59 citazioni medie (dati Scopus). Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa D'AURIA Daniela è di livello BUONO.

CANDIDATA: IAMMARINO MARTINA

COMMISSARIO: Prof. Giovanni IACCA

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	4,2
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	1
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	1,3
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	13,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche partecipato a diverse conferenze internazionali e nazionali. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Pubblicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
An empirical study on the co-occurrence between refactoring actions and Self-Admitted Technical Debt removal	1,00	1,00	1,00	0,50
Just-in-time software defect prediction using deep temporal convolutional networks	0,79	1,00	1,00	0,20
Temporal convolutional networks for just-in-time design smells prediction using fine-grained software metrics	0,49	1,00	0,80	0,20

Thyroid Disease Treatment prediction with machine learning approaches	1,00	1,00	0,00	0,14
Using Machine Learning for Classification of Cancer Cells from Raman Spectroscopy	0,10	1,00	0,00	0,11
A Machine Learning approach for Early Detection of Parkinson's Disease Using acoustic traces	1,00	1,00	0,00	0,17
Early Detection of Parkinson's Disease using Spiral Test and Echo State Networks	1,00	1,00	0,50	0,20
Using Machine Learning for early prediction of Heart Disease	1,00	1,00	0,00	0,17
An enhanced UNet variant for Effective Lung Cancer Detection	1,00	1,00	0,40	0,20
Using deep temporal convolutional networks to just-in-time forecast technical debt principal	0,46	1,00	0,80	0,20
Evo-GUNet3++: Using evolutionary algorithms to train UNet-based architectures for efficient 3D lung cancer detection	1,00	1,00	0,80	0,17
A data-aware explainable deep learning approach for next activity prediction	0,44	1,00	0,80	0,20
Totale pubblicazioni	9,28	12,00	6,10	2,45

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 31 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 8, 199 citazioni totali e 6,42 citazioni medie. Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa IAMMARINO Martina è di livello MOLTO BUONO.

COMMISSARIO: Prof. Claudio LOCONSOLE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	4,2
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	1
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	1,3
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	13,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche partecipato a diverse conferenze internazionali e nazionali. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
An empirical study on the co-occurrence between refactoring actions and Self-Admitted Technical Debt removal	1,00	1,00	1,00	0,50
Just-in-time software defect prediction using deep temporal convolutional networks	0,79	1,00	1,00	0,20
Temporal convolutional networks for just-in-time design smells prediction using fine-grained software metrics	0,49	1,00	0,80	0,20
Thyroid Disease Treatment prediction with machine learning approaches	1,00	1,00	0,00	0,14
Using Machine Learning for Classification of Cancer Cells from	0,10	1,00	0,00	0,11

Raman Spectroscopy				
A Machine Learning approach for Early Detection of Parkinson's Disease Using acoustic traces	1,00	1,00	0,00	0,17
Early Detection of Parkinson's Disease using Spiral Test and Echo State Networks	1,00	1,00	0,50	0,20
Using Machine Learning for early prediction of Heart Disease	1,00	1,00	0,00	0,17
An enhanced UNet variant for Effective Lung Cancer Detection	1,00	1,00	0,40	0,20
Using deep temporal convolutional networks to just-in-time forecast technical debt principal	0,46	1,00	0,80	0,20
Evo-GUNet3++: Using evolutionary algorithms to train UNet-based architectures for efficient 3D lung cancer detection	1,00	1,00	0,80	0,17
A data-aware explainable deep learning approach for next activity prediction	0,44	1,00	0,80	0,20
Totale pubblicazioni	9,28	12,00	6,10	2,45

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 31 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 8, 199 citazioni totali e 6,42 citazioni medie. Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa IAMMARINO Martina è di livello MOLTO BUONO.

COMMISSARIO: Prof. Monica REGGIANI

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7

B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	4,2
D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	1
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	1,3
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	13,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche partecipato a diverse conferenze internazionali e nazionali. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
An empirical study on the co-occurrence between refactoring actions and Self-Admitted Technical Debt removal	1,00	1,00	1,00	0,50
Just-in-time software defect prediction using deep temporal convolutional networks	0,79	1,00	1,00	0,20
Temporal convolutional networks for just-in-time design smells prediction using fine-grained software metrics	0,49	1,00	0,80	0,20
Thyroid Disease Treatment prediction with machine learning approaches	1,00	1,00	0,00	0,14
Using Machine Learning for Classification of Cancer Cells from Raman Spectroscopy	0,10	1,00	0,00	0,11
A Machine Learning approach for Early Detection of Parkinson's Disease Using acoustic traces	1,00	1,00	0,00	0,17
Early Detection of Parkinson's	1,00	1,00	0,50	0,20

Disease using Spiral Test and Echo State Networks				
Using Machine Learning for early prediction of Heart Disease	1,00	1,00	0,00	0,17
An enhanced UNet variant for Effective Lung Cancer Detection	1,00	1,00	0,40	0,20
Using deep temporal convolutional networks to just-in-time forecast technical debt principal	0,46	1,00	0,80	0,20
Evo-GUNet3++: Using evolutionary algorithms to train UNet-based architectures for efficient 3D lung cancer detection	1,00	1,00	0,80	0,17
A data-aware explainable deep learning approach for next activity prediction	0,44	1,00	0,80	0,20
Totale pubblicazioni	9,28	12,00	6,10	2,45

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 31 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 8, 199 citazioni totali e 6,42 citazioni medie. Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa IAMMARINO Martina è di livello MOLTO BUONO.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

PUNTEGGIO DEI TITOLI (MAX punti 52/100)

TITOLO	PUNTI
A. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero (MAX punti 7)	7
B. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (MAX punti 10)	0
C. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o Stranieri (MAX punti 5)	4,2

D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (MAX punti 10)	1
E. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (MAX punti 12)	1,3
F. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (MAX punti 8)	0
TOTALE TITOLI	13,5

Valutazione sui titoli

La candidata presenta un LIMITATO profilo didattico, in funzione della sua anzianità accademica. L'attività di ricerca è di livello BUONO e consistente. La candidata ha anche partecipato a diverse conferenze internazionali e nazionali. Complessivamente, i titoli posseduti identificano un profilo scientifico SUFFICIENTE.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Publicazione	A (max 12)	B (max 12)	C (max 12)	D (max 12)
An empirical study on the co-occurrence between refactoring actions and Self-Admitted Technical Debt removal	1,00	1,00	1,00	0,50
Just-in-time software defect prediction using deep temporal convolutional networks	0,79	1,00	1,00	0,20
Temporal convolutional networks for just-in-time design smells prediction using fine-grained software metrics	0,49	1,00	0,80	0,20
Thyroid Disease Treatment prediction with machine learning approaches	1,00	1,00	0,00	0,14
Using Machine Learning for Classification of Cancer Cells from Raman Spectroscopy	0,10	1,00	0,00	0,11
A Machine Learning approach for Early Detection of Parkinson's Disease Using acoustic traces	1,00	1,00	0,00	0,17
Early Detection of Parkinson's Disease using Spiral Test and Echo State Networks	1,00	1,00	0,50	0,20
Using Machine Learning for early prediction of Heart Disease	1,00	1,00	0,00	0,17

An enhanced UNet variant for Effective Lung Cancer Detection	1,00	1,00	0,40	0,20
Using deep temporal convolutional networks to just-in-time forecast technical debt principal	0,46	1,00	0,80	0,20
Evo-GUNet3++: Using evolutionary algorithms to train UNet-based architectures for efficient 3D lung cancer detection	1,00	1,00	0,80	0,17
A data-aware explainable deep learning approach for next activity prediction	0,44	1,00	0,80	0,20
Totale pubblicazioni	9,28	12,00	6,10	2,45

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva consiste di 31 articoli scientifici, tutti congruenti con il SSD oggetto della presente procedura, con un h-index di 8, 199 citazioni totali e 6,42 citazioni medie. Sulla base degli indicatori bibliometrici, della congruenza della produzione scientifica e del contributo individuale, la produzione scientifica complessiva della candidata Dott.ssa IAMMARINO Martina è di livello MOLTO BUONO.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

- Prof. IACCA Giovanni _____
- Prof. LOCONSOLE Claudio *Claudio Loconsole*
- Prof.ssa REGGIANI Monica _____

**Oggetto: Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SC 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI.
Codice Procedura: 8/2024**

Il sottoscritto Prof. IACCA Giovanni, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 09/H1 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI - Settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI - nominata con D.D. n. 115 del 02/04/2024 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione per il colloquio della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Claudio LOCONSOLE segretario della Commissione Giudicatrice, redatto in data 28/05/2024, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità: Carta di identità n. CA05575AT rilasciato dal comune di Foligno in data 06/02/2018.

Trento 28/05/2024

Firma

.....
Giovanni Iacca
.....

**Oggetto: Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SC 09/H1- SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI.
Codice Procedura: 8/2024**

Il sottoscritto Prof. LOCONSOLE Claudio, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 09/H1 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI - Settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI - nominata con D.D. n. 115 del 02/04/2024 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione per il colloquio della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale da me firmato in qualità di segretario della Commissione Giudicatrice, redatto in data 28/05/2024, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità: Carta di identità n. CA59603CD rilasciato dal Comune di Cascina in data 04/09/2018.

Lucca 28/05/2024

Firma



**Oggetto: Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di
Ricercatore a tempo determinato nel SSD ING-INF/05 - SISTEMI DI
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI SC 09/H1- SISTEMI DI
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI.
Codice Procedura: 8/2024**

La sottoscritta Prof.ssa REGGIANI Monica, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 09/H1 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI - Settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI - nominata con D.D. n. 115 del 02/04/2024 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione per il colloquio della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Claudio LOCONSOLE, quale segretario della Commissione Giudicatrice, redatto in data 28/05/2024, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità: Carta di identità n. CA4035DK rilasciato dal Comune di Reggio Emilia in data 26.02.2019

Reggio Emilia 28/05/2024

Firma

.....