Procedura valutativa 2019PA243- allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA per il settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4061 del 26 novembre 2019.

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI

Candidato JANNA Carlo

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche: il candidato presenta 12 pubblicazioni tutte pertinenti al settore concorsuale e di ottimo livello rispetto ai criteri di originalità, innovatività e rigore metodologico. Le pubblicazioni riguardano prevalentemente ricerche di algebra lineare numerica applicata a problemi di natura ingegneristica. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona ed in alcuni casi eccellente. In base agli indici bibliometrici si rileva un elevato impatto delle ricerche svolte.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione: L'attività di ricerca del candidato risulta continua nel tempo e di buona intensità. Si apprezza il conseguimento dell'abilitazione di prima fascia nel settore oggetto della valutazione. Il candidato dimostra di essere un ricercatore molto attivo nella disseminazione dei risultati della ricerca alla comunità internazionale e nel trasferimento tecnologico verso l'industria. Di rilievo la notevole partecipazione e responsabilità del candidato a progetti di ricerca nazionali ed internazionali

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: la didattica è stata svolta in modo continuo e coerente con il settore scientifico disciplinare.

Accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese e accertamento della qualificazione scientifica: ottimo.

P2

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo ZUNINO professore di prima fascia presso il Politecnico di Milano

Firma Paolo Zumbo

Prof. Benedetta MORINI professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Firenze (in collegamento telematico)

Prof. Nicola GUGLIELMI professore di prima fascia presso Gran Sasso Science Institute (in collegamento telematico)

Procedura valutativa 2019PA243- allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA per il settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4061 del 26 novembre 2019.

Allegato al verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Nicola Guglielmi Presidente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata.

dichiara

con la presente di aver partecipato per via telematica con modalità posta elettronica e collegamento skype (indirizzo email istituzionale: <u>nicola.guglielmi@gssi.it</u>), alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo ZUNINO, membro della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

25 marzo 2020

firma

Procedura valutativa 2019PA243- allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA per il settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4061 del 26 novembre 2019.

Allegato al verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Benedetta MORINI membro della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata.

dichiara

con la presente di aver partecipato per via telematica con modalità posta elettronica e collegamento skype (indirizzo email istituzionale: benedetta.morini@unifi.it) alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo ZUNINO, membro della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

25 marzo 2020

Benedetta Mari

Procedura valutativa 2019PA243- allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA per il settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4061 del 26 novembre 2019.

Allegato al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI

Candidato Carlo JANNA

Pubblicazioni:

	criterio 1	criterio 2	criterio 3	criterio 4	totale
pubblicazione 1	0.6	0.5	0.7	0.5	2.3
pubblicazione 2	0.7	0.8	0.8	0.4	2.7
pubblicazione 3	0.7	0.7	0.6	0.7	2.7
pubblicazione 4	0.7	0.7	0.8	0.5	2.7
pubblicazione 5	0.6	0.7	0.8	0.5	2.6
pubblicazione 6	0.6	0.7	1.0	0.5	2.8
pubblicazione 7	1.0	0.8	1.0	0.8	3.6
pubblicazione 8	0.6	0.6	1.0	0.5	2.7
pubblicazione 9	0.7	0.8	1.0	0.7	3.2
pubblicazione 10	0.8	0.8	1.0	0.7	3.3
pubblicazione 11	0.6	0.6	1.0	0.7	2.9
pubblicazione 12	0.8	0.7	1.0	0.7	3.2
totale pubblicazioni	8.4	8.4	10.7	7.2	34.7

Totale punti pubblicazioni: 34.7

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è	10
assunta la responsabilità	

Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti	8
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 18

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;	5
Per conseguimento della titolarità di brevetti (nei settori in cui è rilevante)	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) "impact factor" totale; 4) "impact factor" medio per pubblicazione; 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili)	4
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	1

Totale punti Curriculum: 15

Punteggio totale 67.7 (comprensivo dei punteggi attribuiti a pubblicazioni, attività didattica, curriculum)

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica: ottimo.

La Commissione individua quale candidato vincitore Carlo JANNA per le seguenti motivazioni: il candidato presenta 12 pubblicazioni tutte pertinenti al settore concorsuale e di ottimo livello rispetto ai criteri di originalità, innovatività e rigore metodologico. Le



pubblicazioni riguardano prevalentemente ricerche di algebra lineare numerica applicata a problemi di natura ingegneristica. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona ed in alcuni casi eccellente. In base agli indici bibliometrici si rileva un elevato impatto delle ricerche svolte. L'attività di ricerca del candidato risulta continua nel tempo e di buona intensità. Si apprezza il conseguimento dell'abilitazione di prima fascia nel settore oggetto della valutazione. Il candidato dimostra di essere un ricercatore molto attivo nella disseminazione dei risultati della ricerca alla comunità internazionale e nel trasferimento tecnologico verso l'industria. Di rilievo la notevole partecipazione e responsabilità del candidato a progetti di ricerca nazionali ed internazionali. L'attività didattica è stata svolta in modo continuo e coerente con il settore scientifico disciplinare. La conoscenza della lingua Inglese è valutata positivamente.

Data: 25 Marzo 2020

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo ZUNINO professore di prima fascia presso il Politecnico di Milano

Firma Paris

Prof. Benedetta MORINI professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Firenze (in collegamento telematico)

Prof. Nicola GUGLIELMI professore di prima fascia presso Gran Sasso Science Institute (in collegamento telematico)

Procedura valutativa 2019PA243- allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA per il settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4061 del 26 novembre 2019.

Allegato al verbale n. 4

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Nicola Guglielmimembro della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con modalità posta elettronica e collegamento skype (indirizz0 email istituzionale: nicola.guglielmi@gssi.it), alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Nicola GUGLIELMI, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

25 marzo 2020

firma

Procedura valutativa 2019PA243- allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA per il settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4061 del 26 novembre 2019.

Allegato al verbale n. 4

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Benedetta MORINI membro della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con modalità posta elettronica e collegamento skype (indirizzo email istituzionale: benedetta.morini@unifi.it) alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo ZUNINO, membro della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

25 marzo 2020

Benedetta Mari