

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017RUA04 – allegato 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA, per il settore concorsuale 08/B3 -Tecnica delle Costruzioni (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/09 - Tecnica delle Costruzioni) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Primo bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1847 del 31 maggio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U., IV serie speciale, n. 46 del 20 giugno 2017 – Concorsi ed Esami

Allegato A) al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidata: Faleschini Flora

Curriculum e titoli

La candidata è in possesso della laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze dell'Ingegneria Civile e Ambientale presso l'Università degli studi di Padova, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di ottimo livello e risulta congruente con il SSD. La candidata ha svolto attività di tutorato a supporto della didattica ed è stata docente a contratto in diversi corsi universitari presso l'Università di Padova per un numero elevato di ore. È stata inoltre correlatore di 46 tesi di laurea triennale e magistrale.

L'attività di ricerca risulta di ottimo livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia e a Barcellona, presso l'Universitat Politècnica de Catalunya – Barcelona Tech (UPC), per un periodo di 8 mesi. Ha inoltre vinto una fellowship come Visiting Professor, per un periodo pari a 10 giorni, presso l'Université de Cergy-Pontoise di Parigi.

La produzione scientifica dichiarata dalla candidata consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, riviste nazionali e 25 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate. È inoltre co-autrice di una monografia. La candidata, in relazione all'età accademica, ha un buon indice h e un elevato numero di citazioni. La candidata ha una percentuale contenuta di autocitazioni.

Ha partecipato in qualità di relatore, anche su invito, a 15 convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. È membro dell'Editorial Board di una rivista internazionale. Ha inoltre conseguito un premio e due riconoscimenti.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

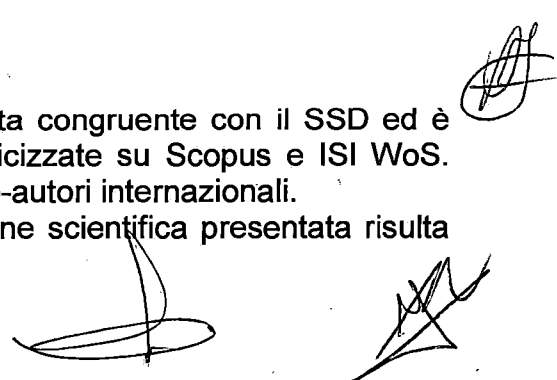
L'attività progettuale è limitata.

Nel complesso la candidata presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, ottimo e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dalla candidata risulta congruente con il SSD ed è costituita da 16 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS. Tutte le pubblicazioni sono in collaborazione, anche con co-autori internazionali.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso ottima.



Candidato: Granata Michele Fabio

Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso della laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento) ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture presso l'Università degli Studi di Palermo, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di ottimo livello e risulta congruente con il SSD. Il candidato è stato docente a contratto, per un numero elevato di ore, in diversi corsi universitari presso l'Università di Palermo. È stato inoltre correlatore di circa 20 tesi di laurea magistrale.

L'attività di ricerca risulta di buon livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia.

La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, riviste nazionali e 22 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate. Il candidato ha un buon indice h e un elevato numero di citazioni.

Il candidato ha una percentuale elevata di autocitazioni.

Ha partecipato in qualità di relatore, anche su invito, a 22 convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. È membro dell'Editorial Board di una conferenza internazionale. Ha conseguito un premio e tre riconoscimenti.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di buon livello e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, ottimo e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta per lo più congruente con il SSD ed è costituita da 15 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS ed una sola su Scopus. Tre pubblicazioni sono a nome singolo mentre le altre sono in collaborazione.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso molto buona.

Candidata: Monaco Alessia

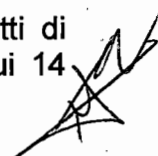
Curriculum e titoli

La candidata è in possesso della laurea specialistica a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture presso l'Università degli Studi di Palermo, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di discreto livello e risulta congruente con il SSD. La candidata ha tenuto moduli di lezioni e/o esercitazioni in diversi corsi universitari ed ha svolto attività di tutorato presso l'Università di Palermo. È stata inoltre correlatore di 13 tesi di laurea triennale e magistrale.

L'attività di ricerca risulta di buon livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia e negli USA, presso la University of Minnesota, come Visiting Scholar, per un periodo di 4 mesi.

La produzione scientifica dichiarata dalla candidata consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale e pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 14



indicizzate. La candidata, in relazione all'età accademica, ha un discreto indice h e un discreto numero di citazioni. La candidata ha una percentuale contenuta di autocitazioni. Ha partecipato a 9 convegni nazionali ed internazionali, congruenti con il settore concorsuale, in qualità di relatore. Ha inoltre conseguito un premio ed un riconoscimento. Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di livello sufficiente e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso la candidata presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, molto buono e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dalla candidata risulta congruente con il SSD ed è costituita da 14 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS, una pubblicazione su atti di convegno internazionale indicizzata su Scopus e la tesi di dottorato. Una pubblicazione è a nome singolo mentre le altre sono in collaborazione, anche con co-autori internazionali.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso molto buona.

Candidato: Munari Marco

Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso della laurea in Ingegneria Edile ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Studio e Conservazione dei Beni Archeologici e Architettonici presso l'Università degli Studi di Padova, non del tutto congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di buon livello e risulta parzialmente congruente con il SSD. Il candidato ha svolto attività di tutorato ed è stato docente a contratto in diversi corsi universitari presso l'Università di Padova. E' stato inoltre correlatore di tesi di laurea.

L'attività di ricerca risulta di buon livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia.

La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, articoli su libro e pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 2 indicizzate. Il candidato ha un discreto indice h e un elevato numero di citazioni. Il candidato ha una percentuale trascurabile di autocitazioni.

Si riscontra una riduzione della produzione scientifica recente.

Il candidato ha partecipato a 8 convegni/seminari tecnici, congruenti con il settore concorsuale, in qualità di relatore.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di buon livello e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, buono e sostanzialmente congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta sostanzialmente congruente con il SSD ed è costituita da 2 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS, 2 pubblicazioni su riviste internazionali non indicizzate, 2 saggi in opera collettanea, 9 pubblicazioni su atti di convegno internazionale e la tesi di dottorato. Tutte le pubblicazioni sono in collaborazione, anche con con co-autori internazionali.



Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso sufficiente.

Candidato: Palermo Michele

Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso della laurea specialistica in Ingegneria Civile ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile ed Ambientale presso l'Università degli Studi di Bologna, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di discreto livello e risulta congruente con il SSD. Il candidato è stato tutor didattico e assistente alla didattica in diversi corsi universitari presso l'Università di Bologna. È stato inoltre correlatore di circa 30 tesi di laurea magistrale.

L'attività di ricerca risulta di buon livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia ed è stato Visiting Researcher negli USA presso la University of Berkeley e presso l'Universidad de Granada, in Spagna.

La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, contributi in volume, una recensione e pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 21 indicizzate. Il candidato, in relazione all'età accademica, ha un buon indice h e un buon numero di citazioni. Il candidato ha una percentuale contenuta di autocitazioni. Si riscontra una ripetitività nei contenuti in alcuni lavori.

Ha partecipato in qualità di relatore, anche su invito, a 15 convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. È membro del comitato scientifico di due conferenze internazionali. Ha conseguito un premio.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di buon livello e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, molto buono e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta congruente con il SSD ed è costituita da 16 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS. Tutte le pubblicazioni sono in collaborazione, anche con co-autori internazionali.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso ottima.

Candidato: Pipinato Alessio

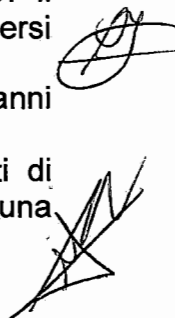
Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso delle lauree in Ingegneria Edile e in Architettura ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in "Design Preservation and Control of Materials and Structures" presso l'Università degli studi di Trento, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di buon livello e risulta parzialmente congruente con il SSD. Il candidato dichiara di essere stato "Adjunct Professor" e "Teaching assistant" in diversi corsi universitari presso l'Università di Padova e lo IUAV di Venezia.

L'attività di ricerca risulta di livello discreto e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia.

La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, riviste nazionali, capitoli di libro, monografie (una



internazionale di cui è editore) e pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 16 indicizzate. Il candidato ha un elevato indice h e un elevato numero di citazioni. Il candidato ha una percentuale elevata di autocitazioni.

Si riscontra una riduzione della produzione scientifica internazionale recente ed una certa ripetitività nei contenuti in alcuni lavori.

Ha partecipato in qualità di relatore, anche su invito, a convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. È membro di comitati tecnici UNI ed è Associate Editor di una rivista internazionale. È in fase di ri-sottomissione un brevetto di cui è titolare. Ha conseguito due premi, di cui uno è un research grant nel progetto europeo RFCS.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di buon livello e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, buono e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta congruente con il SSD ed è costituita da 10 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS, 3 solo su Scopus, una non indicizzata, un saggio in opera collettanea ed una monografia di cui è editore. Tre pubblicazioni e la cura della monografia sono a nome singolo, mentre le altre sono in collaborazione.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso buona.

Candidato: Rinaldin Giovanni

Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso della laurea in Strutture ed Opere dell'Ingegneria Civile ed ha conseguito il Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Trieste, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di buon livello e risulta parzialmente congruente con il SSD. Il candidato è stato assistente alla didattica e docente a contratto in diversi corsi universitari presso l'Università di Trieste. E' stato inoltre correlatore di tesi di laurea magistrale.

L'attività di ricerca risulta di buon livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia ed ha un'esperienza lavorativa in team presso l'Imperial College di Londra.

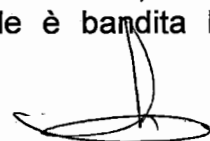
La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, riviste nazionali e pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 14 indicizzate. Il candidato, in relazione all'età accademica, ha un discreto indice h e un discreto numero di citazioni. Il candidato ha una percentuale contenuta di autocitazioni.

Ha partecipato, anche in qualità di relatore, a convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. Ha conseguito tre premi.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di buon livello e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, molto buono e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.



Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta congruente con il SSD ed è costituita da 14 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS, un saggio in opera collettanea e la tesi di dottorato. Tutte le pubblicazioni sono in collaborazione, anche con co-autori internazionali.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso molto buona.

Candidato: Zampieri Paolo

Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso della laurea magistrale in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Padova ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi Strutturali Civili e Meccanici presso l'Università degli Studi di Trento, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.

L'attività didattica è di ottimo livello e risulta congruente con il SSD. Il candidato ha svolto attività di tutorato, è stato assistente alla didattica e docente a contratto in diversi corsi universitari presso l'Università di Padova. E' stato Visiting Professor e Lecturer presso l'Ecole Nationale Supérieure des Travaux Publics di Yaoundé (Camerun). E' stato inoltre correlatore di 16 tesi di laurea.

L'attività di ricerca risulta di buon livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia.

La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, riviste nazionali e pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 11 indicizzate. In relazione all'età accademica, il candidato ha un discreto indice h e un discreto numero di citazioni. Il candidato ha una percentuale contenuta di autocitazioni.

Ha partecipato, anche in qualità di relatore e organizzatore, a convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. È editore di una rivista internazionale e membro del comitato editoriale di una rivista internazionale.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale è di buon livello e risulta congruente con il SSD.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, molto buono e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta congruente con il SSD ed è costituita da 11 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS, 4 pubblicazioni su atti di convegni internazionali e la tesi di dottorato. Tutte le pubblicazioni sono in collaborazione.

Sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta nel complesso buona.

Candidato: Zanini Mariano Angelo

Curriculum e titoli

Il candidato è in possesso della laurea magistrale in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Padova ed ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi Strutturali Civili e Meccanici presso l'Università degli Studi di Trento, congruente con il settore concorsuale 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni.



L'attività didattica è di ottimo livello e risulta congruente con il SSD. Il candidato ha svolto attività di tutorato, è stato assistente alla didattica e docente a contratto in diversi corsi universitari presso l'Università di Padova. E' stato inoltre correlatore di 65 tesi di laurea triennale, magistrale e di master.

L'attività di ricerca risulta di ottimo livello e congruente con il SSD. Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca in Italia e a Barcellona, presso l'Universitat Politècnica de Catalunya – Barcelona Tech (UPC), per un periodo di 2 mesi (vincitore di una fellowship).

La produzione scientifica dichiarata dal candidato consiste in diversi lavori su atti di convegno nazionale e internazionale, un capitolo di libro, riviste nazionali e 25 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate. Il candidato, in relazione all'età accademica, ha un buon indice h e un elevato numero di citazioni. Il candidato ha una percentuale elevata di autocitazioni.

Ha partecipato in qualità di relatore, a 21 convegni nazionali ed internazionali congruenti con il settore concorsuale. È stato membro del comitato organizzatore e responsabile segretario scientifico di un convegno ed un workshop nazionale. Ha conseguito un premio ed un riconoscimento.

Ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su attività congruenti con il SSD.

L'attività progettuale dichiarata non è rilevante.

Nel complesso il candidato presenta un curriculum, ivi compresi i titoli, ottimo e congruente con il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la presente procedura.

Pubblicazioni

La produzione scientifica presentata dal candidato risulta congruente con il SSD ed è costituita da 16 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus e ISI WoS. Tutte le pubblicazioni sono in collaborazione, anche con co-autori internazionali.

Complessivamente, sulla base dei criteri stabiliti nel verbale n. 1, la produzione scientifica presentata risulta ottima.

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

I candidati Faleschini Flora, Granata Michele Fabio, Monaco Alessia, Palermo Michele, Rinaldin Giovanni e Zanini Mariano Angelo sono valutati comparativamente più meritevoli poiché hanno ottenuto migliori giudizi relativi al curriculum, ai titoli e alle pubblicazioni scientifiche tra i candidati che hanno presentato domanda e gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (allegato E).

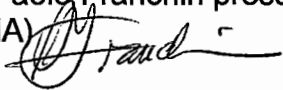
Padova, 31 Ottobre 2017

LA COMMISSIONE

Prof. Carmelo Maiorana presso l'Università degli Studi di Padova
(FIRMA)



Prof. Paolo Franchin presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
(FIRMA)



Prof. Filippo Ubertini presso l'Università degli Studi di Perugia
(FIRMA)

