

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUA12 – Allegato 5 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA, per il settore concorsuale 08/C1 – DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/10 – ARCHITETTURA TECNICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 3554 del 26 ottobre 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 90 del 13 novembre 2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

### Allegato E) al Verbale n. 4

### PUNTEGGI DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato **Angelo Bertolazzi**

#### TITOLI ACCADEMICI E SCIENTIFICI (massimo 40 punti)

-Dottorato di ricerca o equipollente fino a un max di punti 10. La tematica del dottorato di ricerca deve essere congruente con il S.S.D. ICAR 10. I punti sono così ripartiti: 10 punti se la tematica è pienamente attinente al S.S.D. ICAR 10, 8 punti se è parzialmente attinente al S.S.D. ICAR 10; PUNTI 10

-eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero fino a un max di punti 5 così ripartiti: 1 punto per ogni corso di insegnamento universitario nel campo del S.S.D. ICAR 10 di cui è titolare: per 1 corsi punti 1; 0,5 punti per ogni attività didattica integrativa ai corsi di insegnamento universitario nel campo del S.S.D. ICAR 10: per attività integrative n. 8 punti 4; 0,1 punti per il ruolo di collaboratore alla didattica di corsi di insegnamento universitario nel campo del S.S.D. ICAR 10: per collaborazioni 0 punti 0; PER UN TOTALE DI 5 PUNTI

-documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un max di punti 12 così ripartiti: 0,1 per ogni mese di attività: per 48 mesi punti 4,8; PER UN TOTALE DI 4,8 PUNTI

-realizzazione di attività progettuale fino a un max di punti 2 così ripartiti: 1 punto per ogni progetto citato da rivista scientifica internazionale, per n. 0 citazioni punti, 0,5 punti per ogni progetto citato da rivista scientifica nazionale, per n. 0 citazioni punti 0; per progetto premiato a livello internazionale: 1 punto per il primo premio 0,5 punti per il secondo premio, 0,3 punti per il terzo premio; per n. 1 progetto premiato punti 1; per progetto premiato a livello nazionale: 0,5 punto per il primo premio 0,3 punti per il secondo premio, 0,1 punti per il terzo premio, per n. 0 progetti premiati, punti 0; PER UN TOTALE DI 1 PUNTO

-organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino a un max di punti 3 così ripartiti: 1 punto per l'organizzazione, la direzione o il coordinamento di ciascun gruppo di ricerca nazionale ed internazionale: per 0 organizzazioni, direzioni e coordinamenti punti 0; punti 0,5 per la partecipazione a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali: per 6 gruppi punti. 3,0; PER UN TOTALE DI 3,0 PUNTI

-titolarità di brevetti fino a un max di punti 1 così ripartiti: 0,2 punti per ogni brevetto la cui titolarità sia riferibile a contenuti riconducibili al S.S.D. ICAR 10: per 0 brevetti punti. 0; PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

-relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a un max di punti 2 così ripartiti: 0,1 punti per relazione a congressi nazionali: per 6 relazioni punti 0,6; e punti 0,2 per relazione a congressi internazionali: per 7 relazioni punti 1,4 ; PER UN TOTALE DI PUNTI 2

-premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un max di punti 4 così ripartiti: 2 punti per il primo premio: per 0 primi premi punti 0; 1 punto per il secondo premio: per 0 secondi premi punti 0; 0,5 punti per il terzo premio: per 0 terzi premi punti 0; 0,2 per ogni segnalazione: per 0 segnalazioni punti 0; per l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di professore di prima fascia 4 punti: punti 0; 3 punti per l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di professore di seconda fascia: punti 3; PER UN TOTALE DI 3 PUNTI

-titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera (a) e (b) della legge 30 dicembre 2010, n.240, fino a un max di punti 1, attribuiti in relazione al settore scientifico disciplinare; PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

TOTALE DEI TITOLI ACCADEMICI E SCIENTIFICI: PUNTI 28,8

#### VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI

n.	Titolo abbreviato pubblicazione o dottorato	Originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza.	Congruenza con il SSD ICAR 10	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale.	Apporto individuale solo per le pubblicazioni a più autori.	Punti
1	Gli isolanti termici 1920-1940	5	5	1,00		11,00
2	Criteria and guidelines about structural rrsibility for reinforced concrete	0,33	0,17	0,17	0,8	1,47
3	Architetture militari in terre lontane	1,65	1,1	0,33	3,3	6,38
4	La pierre artificielle en France (1830-1870)	1	0,5	0,35		1,85
5	Insulating materials in Italian modern construction: Techniques and exsperimentations in the colonies	0,33	0,17	0,10	0,8	1,40
6	Modernismi litici	5	5	1,00		11,00
7	From the text to the practice. Insulations materials building techniques and constructive practices in Udine and Verona refrigerations plants.	0,33	0,17	0,17	0,8	1,47
8	Stone cladding tecniques in French modern architecture 1920-1940	0,7	0,5	0,3		1,5
9	Costruire con il paesaggio	1	0,5	0,3		1,8
10	Comporre le facciate	0,6	0,5	0,3		1,4
11	Tettoniche murarie	0,8	0,5	0,3		1,6
12	La natural seduction d la piedra	1,65	1,1	0,44	3,3	6,49

TOTALE DELLE PUBBLICAZIONI ALLEGATE: PUNTI 47,36

**TOTALE COMPLESSIVO CANDIDATO dott. Angelo Bertolazzi PUNTI 76,16**

Giudizio sulla prova orale il *candidato ha dimostrato un'eccellente conoscenza della lingua inglese.*

Candidata **Benedetta Marradi**

TITOLI ACCADEMICI E SCIENTIFICI (massimo 40 punti)

-Dottorato di ricerca o equipollente fino a un max di punti 10. La tematica del dottorato di ricerca deve essere congruente con il S.S.D. ICAR 10. I punti sono così ripartiti: 10

punti se la tematica è pienamente attinente al S.S.D. ICAR 10, 8 punti se è parzialmente attinente al S.S.D. ICAR 10; PUNTI 10

-eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero fino a un max di punti 5 così ripartiti: 1 punto per ogni corso di insegnamento universitario nel campo del S.S.D. ICAR 10 di cui è titolare: per 2 corsi punti 2; 0,5 punti per ogni attività didattica integrativa ai corsi di insegnamento universitario nel campo del S.S.D. ICAR 10: per attività integrative n. 0 punti 0; 0,1 punti per il ruolo di collaboratore alla didattica di corsi di insegnamento universitario nel campo del S.S.D. ICAR 10: per collaborazioni 4 punti 0,4 ; PER UN TOTALE DI 2,4 PUNTI

-documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un max di punti 12 così ripartiti: 0,1 per ogni mese di attività: per mesi punti 0; PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

-realizzazione di attività progettuale fino a un max di punti 2 così ripartiti: 1 punto per ogni progetto citato da rivista scientifica internazionale, per n. 0 citazioni punti 0,5 punti per ogni progetto citato da rivista scientifica nazionale, per n. 0 citazioni punti 0; per progetto premiato a livello internazionale: 1 punto per il primo premio 0,5 punti per il secondo premio, 0,3 punti per il terzo premio; per n. 0 progetti premiati punti 0 ;per progetto premiato a livello nazionale: 0,5 punto per il primo premio 0,3 punti per il secondo premio, 0,1 punti per il terzo premio, per n. 0 progetti premiati, punti 0  
PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

-organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino a un max di punti 3 così ripartiti: 1 punto per l'organizzazione, la direzione o il coordinamento di ciascun gruppo di ricerca nazionale ed internazionale: per 0 organizzazioni, direzioni e coordinamenti punti 0; punti 0,5 per la partecipazione a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali: per 6 gruppi punti. 3; PER UN TOTALE DI 3 PUNTI

-titolarità di brevetti fino a un max di punti 1 così ripartiti: 0,2 punti per ogni brevetto la cui titolarità sia riferibile a contenuti riconducibili al S.S.D. ICAR 10: per 0 brevetti punti. 0; PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

-relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a un max di punti 2 così ripartiti: 0,1 punti per relazione a congressi nazionali: per 4 relazioni punti 0,4; e punti 0,2 per relazione a congressi internazionali: per 11 relazioni punti 2,2 ; PER UN TOTALE DI PUNTI 2,6 PUNTI RICONOSCIUTI MAX 2

-premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un max di punti 4 così ripartiti: 2 punti per il primo premio: per 0 primi premi punti 0; 1 punto per il secondo premio: per 0 secondi premi punti 0; 0,5 punti per il terzo premio: per 0 terzi premi punti 0; 0,2 per ogni segnalazione: per 0 segnalazioni punti 0; per l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di professore di prima fascia 4 punti: punti 0; 3 punti per l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di professore di seconda fascia: punti 0; PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

-titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera (a) e (b) della legge 30 dicembre 2010, n.240, fino a un max di punti 1, attribuiti in relazione al settore scientifico disciplinare; PER UN TOTALE DI 0 PUNTI

TOTALE DEI TITOLI ACCADEMICI E SCIENTIFICI: PUNTI 17,4

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI



n.	Titolo abbreviato pubblicazione o dottorato	Originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza.	Congruenza con il SSD ICAR 10	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale.	Apporto individuale solo per le pubblicazioni a più autori.	Punti
1	Glass Facades with high performances and low impact. Tesi di Dottorato	1	1			2
2	Envelope energy efficiency strategies for social	0,40	0,20	0,25		0,85
3	Novel Technologies to assure as designed solutions for energy efficient refurbishment scenarios	0,20	0,10	0,04	0,6	0,94
4	Building guidelines to provide as designed solutions	0,20	0,10	0,07	0,6	0,97
5	Tecnologie innovative per la ristrutturazione	0,30	0,20	0,50		1,00
6	The town hall of marcianise	0,15	0,08	0,08	0,45	0,76
7	Nuove tecnologie per "investigare" e adeguare strutture storiche	0,08	0,04	0,04	0,24	0,40
8	Glass facades design process interviewing the experts	0,15	0,04	0,08	0,60	0,87
9	Development of a process mapping for glass façade renovations	0,15	0,04	0,25	0,60	1,04
10	Function follows for ..... strategies for integrated design of complex	0,20	0,15	0,50		0,85
11	The use of glass in renovations: recent developments in architecture and building technology	0,20	0,20	0,25		0,65
12	Involucri in vetro nel recupero del moderno	0,80	0,40	0,25		1,45

TOTALE DELLE PUBBLICAZIONI ALLEGATE: PUNTI 11,78

**TOTALE COMPLESSIVO CANDIDATO dott.ssa MARRADI BENEDETTA PUNTI 29,18**

Giudizio sulla prova orale *la candidata ha dimostrato una eccellente conoscenza della lingua inglese.*

La commissione individua quale candidato vincitore BERTOLAZZI ANGELO per le seguenti motivazioni ha dimostrato un'elevata competenza e maturità scientifica ed ha ottenuto un punteggio superiore a 70 punti.

Padova, 27-03-2019

#### LA COMMISSIONE

Prof. GIORGIO CROATTO, professore ORDINARIO dell'Università degli Studi di PADOVA

Prof.ssa MARIA PAOLA GATTI, professore ORDINARIO dell'Università degli Studi di TRENTO

Prof. PAOLO FIAMMA, professore ASSOCIATO dell'Università degli Studi di PISA