



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. RUTDb.DICAR.21.25), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

VERBALE N. 4

Valutazione titoli, pubblicazioni e discussione pubblica dei candidati

Il giorno 12 maggio 2022, alle ore 11:30, si riunisce, in presenza, presso lo studio della Prof.ssa Foti sito al primo piano del plesso Strutture del DICAR, la Commissione giudicatrice per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 157 del 14/02/2022, come di seguito specificata:

- Prof.ssa Dora FOTI - Professore di I fascia presso il Politecnico di Bari, Presidente;
- Prof. Mario DE STEFANO - Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Firenze, Componente;
- Prof. Gianvittorio RIZZANO - Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Salerno, Segretario

Tutti i componenti sono presenti, pertanto la seduta è valida.

La Commissione prende atto che in data 05 maggio 2022 il RUP, Sig. Michele Dell'Olio, ha comunicato che la candidata Ornella IUORIO ha inviato rinuncia a partecipare alla procedura in oggetto.

La Commissione riprende, quindi, l'esame della documentazione prodotta dei candidati, corrispondenti a quelli trasmessi dai candidati:

- | | | |
|---|------------|---------------------|
| 1 | Bergami | Alessandro Vittorio |
| 2 | Cascardi | Alessio |
| 3 | Di Cesare | Antonio |
| 4 | Rizzo | Fabio |
| 5 | Sangirardi | Marialuigia |



La Commissione esprime, quindi, un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri e i parametri definiti durante la 2ª riunione del giorno 9 marzo 2022.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella 2ª riunione del 9 marzo 2022.

Candidato: Bergami Alessandro Vittorio

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Bergami Alessandro Vittorio, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la eventuale tesi di dottorato, presentati dal candidato, e, sulla base dei criteri individuati durante la 2ª riunione del giorno 9 marzo 2022, procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico (Allegato n. 1).

Candidato: Cascardi Alessio

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Cascardi Alessio, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la eventuale tesi di dottorato, presentati dal candidato, e, sulla base dei criteri individuati durante la 2ª riunione del giorno 9 marzo 2022, procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico (Allegato n.2).

Candidato: Di Cesare Antonio

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Di Cesare Antonio, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la eventuale tesi di dottorato, presentati dal candidato, e, sulla base dei criteri individuati durante la 2ª riunione del giorno 9 marzo 2022, procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico (Allegato n.3).



Candidato: Rizzo Fabio

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Rizzo Fabio, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la eventuale tesi di dottorato, presentati dal candidato, e, sulla base dei criteri individuati durante la 2ª riunione del giorno 9 marzo 2022, procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico (Allegato n. 4).

Candidato: Sangirardi Marialuigia

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Sangirardi Marialuigia, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la eventuale tesi di dottorato, presentati dal candidato, e, sulla base dei criteri individuati durante la 2ª riunione del giorno 9 marzo 2022, procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico (Allegato n. 5).

Alle ore 15,00, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, uniti al presente verbale come parte integrante dello stesso (All.ti n. 1-5), la Commissione, sulla base alla convocazione definita in occasione della terza riunione (Verbale n. 3) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdbdicar2125>, dedicata alla presente procedura, nonché all'avviso pubblicato sulla medesima pagina web indicante l'aula I2- Edificio Strutture per la discussione pubblica, procede alla convocazione dei candidati.

Alla convocazione della seduta della discussione pubblica dei titoli, pubblicazioni e curriculum, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'Allegato 1 del verbale n. 2, risultano presenti i candidati:

- | | | |
|---|------------|---------------------|
| 1 | Bergami | Alessandro Vittorio |
| 2 | Cascardi | Alessio |
| 3 | Di Cesare | Antonio |
| 4 | Rizzo | Fabio |
| 5 | Sangirardi | Marialuigia |



Viene accertata l'identità personale dei candidati mediante esibizione del documento di riconoscimento, corrispondente ai dati anagrafici riportati nell'Allegato n. 6 del presente verbale.

Terminata la fase di riconoscimento dei candidati, la Commissione alle ore 15,15 inizia il colloquio il candidato Bergami Alessandro Vittorio, che termina alle ore 15,45.

Terminato il colloquio con il candidato Bergami Alessandro Vittorio, la Commissione invita il successivo candidato Cascardi Alessio ad avviare la discussione pubblica, che termina alle ore 16,15.

Terminato il colloquio con il candidato Cascardi Alessio, la Commissione invita il successivo candidato Di Cesare Antonio ad avviare la discussione pubblica, che termina alle ore 16,45.

Terminato il colloquio con il candidato Di Cesare Antonio, la Commissione invita il successivo candidato Rizzo Fabio ad avviare la discussione pubblica, che termina alle ore 15,15.

Terminato il colloquio con il candidato Rizzo Fabio, la Commissione invita il successivo candidato Sangirardi Marialuigia ad avviare la discussione pubblica, che termina alle ore 17,45.

A seguito della discussione con i candidati, la Commissione procede all'analisi per l'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate da ogni candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'Allegato 1 del verbale n. 2.

La Commissione sospende i lavori alle ore 20,30.

Il giorno 13 maggio 2022 alle ore 9,30 la Commissione riprende i lavori, in presenza, presso lo studio della Prof.ssa Foti, al primo piano del plesso Strutture del Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura del Politecnico di Bari.

La Commissione continua con l'analisi per l'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate da ogni candidato.

Alle ore 17,00 la Commissione termina i lavori della riunione odierna.

La Commissione fissa la prossima riunione per il giorno 25 maggio alle ore 9:00 in modalità telematica.

Il presente verbale ed i relativi allegati (All.ti n. 1-6), che fanno parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dalla Commissione, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo Michele Dell'Olio (michele.dellolio@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

Bari, 13 maggio 2022



Politecnico
di Bari

La Commissione

Prof.ssa Dora Foti, Presidente

Prof. Mario De Stefano, Componente,

Prof. Gianvittorio Bizzano, Componente con funzioni di segretario verbalizzante

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. RUTDb.DICAR.21.25), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

All. n. 1 al VERBALE N. 4

Giudizio analitico relativo sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato Bergami Alessandro Vittorio

Nella formulazione del giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, la commissione ha ritenuto valutabili, sulla base dei criteri stabiliti nel Verbale n. 2 del 9 marzo 2022, i seguenti titoli:

Candidato: BERGAMI Alessandro Vittorio			
Dottorato ricerca max 3 punti	Note	Pertinenza SSD ICAR/09	Punteggio
	Scienza dell'Ingegneria Civile	Pienamente congruente	3
Attività didattica max 11 punti	Note	numero di CFU	Settore Att. Did.
	Tecnica	12	ICAR/09
	Strutture e Architettura	2	ICAR/09
	Tecnica delle Costruzioni	16	ICAR/09
	Tecnica delle Costruzioni	8	ICAR/09
	Modulo di Progettazione strutturale didattica Integrativa	4	ICAR/09
Attività formazione e/o ricerca max 9 punti	Note	Annualità	Sett. Att. Form.
	Assegni di ricerca/borse e Contratti	10	ICAR/09
	RTDA	3	ICAR/09
Attività progettuali max 1 punto		Numero Attività	Tipologia
	Progetto strutture	7	Consulente
	Progetto strutture	5	Progettista
Org. e partec. Gruppi ricerca max 6 punti	Note	Numero Progetti	Tipo Incarico
	1) RELUIS II 2) RELUIS III 3) Prin 2008 4) Commissione di studio AICAP 5) Convenzione Torre di Pisa 6) Seismic safety of Calabria Hospitals 7) RSI Precast 8) Redazione di un protocollo pilota ...	8	Partecipazi. Nazionale
	1) Ecoleader 2) Advanced seismic retrofitting 3) Advanced techniques 4) HPFRCC Sao Paulo 5) Seismic responses of bridges 6) SERA	6	Partecipaz. Internaz.
Titolarità Brevetti max 1 punto	Note	N. Brevetti	Sett. Partinenza
	Nessuna titolarità		
Part. Relatore max 6 punti	Note	Numero lavori	Tipolog. Conv.
	Conv. Internaz.	10	Internazionale
	Conv. Naz.	9	Nazionale
Premi max 3 punti	Note	Numero premi	Tipologia Premio
	Premio tesi "Brunello Sarnò"	1	Nazionale
ASN max 2 punti	SI/No	SSO	Tipologia abilitazione
	NO		

La Commissione ha altresì valutato le seguenti pubblicazioni:

Candidato: BERGAMI Alessandro Vittorio						
Progr essivo	Titolo	Anno	n. autori	Rivista	Area	Cat. appartenenza
1	Seismic assessment of corroded concrete bridges using incremental modal pushover analysis	2022	8	Proc. ICE	Civil and Structural Engineering	Proceedings
2	Time-dependent cyclic behavior of reinforced concrete bridge columns under chlorides-induced corrosion and rebars buckling	2021	9	STRUCTURAL CONCRETE	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
3	Application of the Incremental Modal Pushover Analysis to Bridges Subjected to Near-Fault Ground Motions	2020	5	Applied Sciences (Switzerland)	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
4	IMPAβ: Incremental Modal Pushover Analysis for Bridges	2020	5	Applied Sciences (Switzerland)	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
5	A corrosion model for the Interpretation of cyclic behavior of reinforced concrete sections	2019	7	STRUCTURAL CONCRETE	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
6	Experimental tests on existing RC beams strengthened in flexure and retrofitted for shear by C-FRP in presence of negative moments	2018	6	INT J OF ADVANCED STRUCT ENG	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
7	Asynchronous earthquake strong motion and RC bridges response	2018	4	J OF TRAFFIC AND TRANSPOR ENG	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
8	Severely Damaged Reinforced Concrete Circular Columns Repaired by Turned Steel Rebar and High Performance Concrete Jacketing with Steel or Polymer Fibers	2018	10	Applied Sciences (Switzerland)	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
9	Proposal of a Incremental Modal Pushover Analysis (IMPA)	2017	4	EARTHQUAKES AND STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
10	Experimental tests and global modeling of masonry infilled frames	2015	2	EARTHQUAKES AND STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
11	A design procedure of dissipative braces for seismic upgrading structures	2013	1	EARTHQUAKES AND STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
12	Implementation and experimental verification of model for nonlinear analysis of masonry infilled r.c. frames	2007	1	TESI DOTTORATO	Civil and Structural Engineering	Libri nazionali

La Commissione ha valutato il Curriculum del candidato con particolare riferimento alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

Il candidato mostra una discreta consistenza della produzione scientifica, una sufficiente intensità ed una discreta continuità della stessa. Anche l'impatto della produzione scientifica appare discreto.

Nel complesso, la Commissione ritiene che il profilo del candidato che emerge dal giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, è potenzialmente idoneo alla posizione messa a concorso.

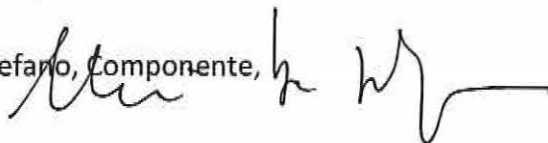
Bari, 12/5/2022

La Commissione

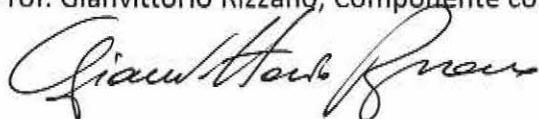
Prof. Dora Foti, Presidente



Prof. Mario De Stefano, Componente,



Prof. Gianvittorio Rizzano, Componente con funzioni di segretario verbalizzante



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. RUTDb.DICAR.21.25), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

Allegato n. 2 al VERBALE N. 4
Giudizio analitico relativo sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato Cascardi Alessio

Nella formulazione del giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, la commissione ha ritenuto valutabili, sulla base dei criteri stabiliti nel Verbale n. 2 del 9 marzo 2022, i seguenti titoli:

Candidato: CASCARDI Alessio			
Dottorato ricerca max 3 punti	Note	Pertinenza SSD ICAR/09	Punteggio
	Ingegneria dei Materiali e delle Strutture	Plenamente congruente	3
Attività didattica max 11 punti	Note	numero di CFU	Settore Att. Did.
	Esercitaz. 3 mesi	3	ICAR/08
	1 anno E_Campus esercitazione	6	ICAR/09
	1 anno E_Campus	6	ICAR/08
	1 anno E_Campus	6	FIS/07
	Esercitaz dal 2019 ad oggi	60	ICAR/09
Attività formazione e/o ricerca max 9 punti	Note	Annualità	Sett. Att. Form.
	Assegni di ricerca postdoc	2.00	ICAR/09
	Assegni di ricerca postdoc (2 anni+5 mesi)	2.42	ICAR/09
Attività progettuali max 1 punto		Numero Attività	Tipologia
	Consulenza	1	collaborazione
	Progettazioni	1	collaborazione
Org. E partec. Gruppi ricerca max 6 punti	Note	Numero Progetti	Tipo incarico
	1)ARCUS, – UNIVERSITÀ DEL SALENTO 2)ARCUS, – UNIVERSITÀ DEL SALENTO (2°) 3) RELUIS PROGRAM, UNIVERSITÀ DEL SALENTO 4) PRIN SURMOUNT, – UNIVERSITÀ DEL SALENTO 5) ISMERS, – BETONTEST SRL 6) RELUIS PROGRAM, UNIVERSITÀ DEL SALENTO 7) ECO-SMART BREAKWATER	7	Partecipazi. Nazionale
	1) RE-MODULEES, ITC-CNR 2) ACI RILEM JOINT COMMITTEE 3) TEMPUS, ITC-CNR	3	Partecipaz. Internaz.
Titolarità Brevetti max 1 punto	Note	N. Brevetti	Sett. Pertinenza
	sistema modulare di copertura e rivestimento di strutture edili	1	ICAR/09
Part. Relatore max 6 punti	Note	Numero lavori	Tipolog. Conv.
	Conv. Internaz.	15	Internazionale
	Conv. Naz.	2	Nazionale
Premi max 3 punti	Note	Numero premi	Tipologia Premio
	Nessun premio		
ASN max 8 punti	SI/No	SSD	Tipologia abilitazione
	SI	ICAR/09	II fascia

La Commissione ha altresì valutato le seguenti pubblicazioni:

Candidato: CASCARDI Alessio						
Progressivo	Titolo	Anno	n. autori	Rivista	Area	Cat. appartenenza
1	Energy and seismic drawbacks of masonry: a unified retrofitting solution	2021	4	Journal of B Pathology and Rehabilitation	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
2	Masonry columns confined with fabric reinforced cementitious matrix (FRCM) systems: A round robin test	2021	>10	Constr Building Materials	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
3	Transversal joining of multi-leaf masonry through different types of connector: Experimental and theoretical investigation	2020	3	Constr Building Materials	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
4	Uniaxial Experimental Tests on Full-Scale Limestone Masonry Columns Confined with Glass and Basalt FRCM Systems	2020	4	J of Composites for Constr	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
5	Structural assessment and seismic analysis of a 14th century masonry tower	2020	2	Engineering Failure Analysis	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
6	Reversible techniques for FRP-confinement of masonry columns	2019	6	Constr Building Materials	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
7	FRCM-confined masonry columns: experimental investigation on the effect of the inorganic matrix properties	2018	3	Constr Building Materials	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
8	Compressive strength of confined column with Fiber Reinforced Mortar (FRM): New design-oriented-models	2017	4	Constr Building Materials	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
9	Analysis-oriented model for concrete and masonry confined with fiber reinforced mortar	2017	3	Materials and Structures	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
10	An Artificial Neural Networks model for the prediction of the compressive strength of FRP-confined concrete circular columns	2017	3	Engineering Structures	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
11	Unified model for hollow columns externally confined by FRP	2016	3	Engineering Structures	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
12	Analytical model based on artificial neural network for masonry shearwalls strengthened with FRM systems	2016	3	Composites. Part B, Engineering	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale

La Commissione ha valutato il Curriculum del candidato con particolare riferimento alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

Il candidato mostra una buona consistenza della produzione scientifica, una buona intensità e continuità della stessa. Anche l'impatto della produzione scientifica appare buono.

Nel complesso, la Commissione ritiene che il profilo del candidato che emerge dal giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, è potenzialmente idoneo alla posizione messa a concorso.

Bari, 12/5/2022

La Commissione

Prof. Dora Foti, Presidente



Prof. Mario De Stefano, Componente,



Prof. Gianvittorio Rizzano, Componente con funzioni di segretario verbalizzante



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. RUTDb.DICAR.21.25), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

Allegato n. 3 al VERBALE N. 4

Giudizio analitico relativo sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato Di Cesare Antonio

Nella formulazione del giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, la commissione ha ritenuto valutabili, sulla base dei criteri stabiliti nel Verbale n. 2 del 9 marzo 2022, i seguenti titoli:

Candidato: DI CESARE Antonio			
Dottorato ricerca max 3 punti	<i>Note</i>	<i>Pertinenza SSD ICAR/09</i>	<i>Punteggio</i>
	Ingegneria delle strutture e del recupero edilizio ed urbano	Pienamente congruente	3
Attività didattica max 11 punti	<i>Note</i>	<i>numero di CFU</i>	<i>Settore Att. Did.</i>
	Costruzioni in acciaio e Legno – att. Integrativa - 4 anni 2011-2015 per 20 ore/anno	10	ICAR/09
	Costruzioni in acciaio e Legno – att. Integrativa - 4 anni dal 2015-2019	6.5	ICAR/09
	Costruzioni in acciaio e Legno – (co-docente) 2019-2020 - 26 ore	3.25	ICAR/09
	Rischio sismico (co-docente) 2019-2020 - 26 ore	3.25	ICAR/09
	Sistemi di protezione sismica	3	ICAR/09
	Elementi di tecnica delle costruzioni e laboratorio	6	ICAR/09
Attività formative e/o ricerca max 9 punti	<i>Note</i>	<i>Annualità</i>	<i>Sett. Att. Form.</i>
	Borsa di Studio Post-Laurea (2007-2008)	1.00	ICAR 09
	Assegno di ricerca (2009-2013)	4.00	ICAR 09
	Assegno di ricerca (2013-2019)	6.00	ICAR 09
	RTDA	3.00	ICAR 09
Attività progettuali max 1 punto	<i>Note</i>	<i>Numero Attività</i>	<i>Tipologia</i>
	Progettazione, Direzione Lavori e Collaudo	7	ICAR 09
Org. E partec. Gruppi ricerca max 6 punti	<i>Note</i>	<i>Numero Progetti</i>	<i>Tipo Incarico</i>
	1) Progetto TREMA 2) Reluis 2005-2008 3) Progetto TeRN 4) RELUIS II 5) PRIN 2010-11 6) studio di vulnerabilità della Domus "Nozze D'Argento"(Pompei) 7) Reluis 2014 - 2018 - Linea LG 8) RELUIS 2019-2021. WP3: RINTC - Rischio Implicito della Norma Tecnica per le Costruzioni 9) PON: "Design sostenibile di Sistemi di Arredo con Funzione salvavita durante Eventi sismici (S.A.F.E.)"	9	Partecipazi. Nazionale
	1) Progetto "Se-Risk" Advanced Techniques 2) ISTIMES Integrated System for Transport ... 3) progetto PRES-LAM	3	Partecipaz. Internaz.
Titolarietà Brevetti max 1 punto	<i>Note</i>	<i>N. Brevetti</i>	<i>Sett. Pertinenza</i>
	nessuna titolarità		
Part. Relatore max 8 punti	<i>Note</i>	<i>Numero lavori</i>	<i>Tipolog. Conv.</i>
	Conv. Internaz.	22	Internazionale
	Conv. Naz.	7	Nazionale
Premi max 3 punti	<i>Note</i>	<i>Numero premi</i>	<i>Tipologia Premio</i>
	nessun premio		
ASN max 8 punti	<i>SI/No</i>	<i>SSD</i>	<i>Tipologia abilitazione</i>
	SI	ICAR/09	II fascia



La Commissione ha altresì valutato le seguenti pubblicazioni:

Candidato: DI CESARE Antonio							
Progr essivo	Titolo	Anno	n. autori	Rivista	SJR	Area	Cat. appartenenza
1	Advanced Modelling and Risk Analysis of RC Buildings with Sliding Isolation Systems Designed by the Italian Seismic Code	2021	5	Applied Sciences (Switzerland)T		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
2	Improving the earthquake resilience of Isolated buildings with double concave curved surface sliders	2021	3	Engineering Structures		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
3	Experimental seismic response of a resilient 3-storey post-tensioned timber framed building with dissipative braces	2020	4	Bulletin of Earthq Eng		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
4	Displacement based design of post-tensioned timber framed buildings with dissipative rocking mechanism	2019	6	Soil Dynamics and Earthquake Engineering		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
5	Seismic Design and Testing of Post-tensioned Timber Buildings With Dissipative Bracing Systems	2019	4	Frontiers in Built Environment		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
6	Modelling and Seismic Response Analysis of Italian Code-Conforming Base-Isolated Buildings	2018	9	Journal of Earthq Eng		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
7	Shake table testing on restoring capability of double concave friction pendulum seismic isolation systems	2017	4	Earthq Eng And Struct Dyn		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
8	Seismic Retrofit of Reinforced Concrete Frame Buildings with Hysteretic Bracing Systems: Design Procedure and Behaviour Factor	2017	2	Shock And Vibration		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
9	Assessment of the performance of hysteretic energy dissipation bracing systems	2014	3	Bulletin of Earthq Eng		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
10	Identification of the structural model and analysis of the global seismic behaviour of a RC damaged building	2014	7	Soil Dynamics and Earth Eng		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
11	Post-Tensioned Glulam Beam-Column Joints with Advanced Damping Systems: Testing and Numerical Analysis	2013	7	Journal of Earth Eng		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
12	Experimental and numerical behaviour of hysteretic and visco-recentring energy dissipating bracing systems	2012	5	Bulletin of Earthq Eng		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale

La Commissione ha valutato il Curriculum del candidato con particolare riferimento alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

Il candidato mostra una buona consistenza della produzione scientifica, una discreta intensità ed una buona continuità della stessa. Anche l'impatto della produzione scientifica appare buono.

Nel complesso, la Commissione ritiene che il profilo del candidato che emerge dal giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, è potenzialmente idoneo alla posizione messa a concorso.

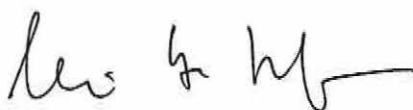
Bari, 12/5/2022

La Commissione


Prof. Dora Foti, Presidente



Prof. Mario De Stefano, Componente,



Prof. Gianvittorio Rizzano, Componente con funzioni di segretario verbalizzante



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. RUTDb.DICAR.21.25), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

Allegato n. 4 al VERBALE N. 4
Giudizio analitico relativo sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica della
candidata Rizzo Fabio

Nella formulazione del giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, la commissione ha ritenuto valutabili, sulla base dei criteri stabiliti nel Verbale n. 2 del 9 marzo 2022, i seguenti titoli:

Candidato: RIZZO Fabio			
Dottorato ricerca max 3 punti	<i>Note</i>	<i>Pertinenza SSD ICAR/09</i>	<i>Punteggio</i>
	Progetto, analisi e sperimentazione di strutture	Plenamente congruente	3
Attività didattica max 11 punti	<i>Note</i>	<i>numero di CFU</i>	<i>Settore Att. Did.</i>
	Tecnica delle costruzioni 1 (2017-2019)	16	ICAR/09
	Costruzioni in Acciaio (2015-2017)	8	ICAR/09
	Costruzioni in c. a. (2015-2017)	8	ICAR/09
	Costruzioni in Acciaio (2014-2016)	8	ICAR/09
Attività formazione e/o ricerca max 9 punti	<i>Note</i>	<i>Annualità</i>	<i>Sett. Att. Form.</i>
	Borsa di studio Post dott. INGEO (2009-2011)	2,00	ICAR 09
	Contratto (2012)	1,00	ICAR09
	Contratto (05/2013- 12/2013)	0,50	ICAR09
	Ass. di ricerca (2016-2017)	1,00	ICAR09
Attività progettuali max 1 punto		<i>Numero Attività</i>	<i>Tipologia</i>
	Collaborazione scientifica e professionale con COTEST srl	1	collaborazione
Org. e partec. Gruppi ricerca max 6 punti		<i>Numero Progetti</i>	<i>Tipo Incarico</i>
	1) CNR DT 207 2) PRIN 2006-2008 3) PRIN 2009-2011 4) RELUIS 2019-2021 5) Revisione cap. 3 norme tecniche	5	Partecipaz. Nazionale
	1) progetto bando DPH004	1	Responsabilità nazionale
	1) SERA 2) Attività Columbia University	2	Partecipaz. Internaz.
	Titolarità Brevetti max 1 punto	<i>Note</i>	<i>N. Brevetti</i>
Part. Relatore max 6 punti	<i>Note</i>	<i>Numero lavori</i>	<i>Tipolog. Conv.</i>
	Conv. Internaz.	16	Internazionale
	Conv. Naz.	15	Nazionale
Premi max 3 punti	<i>Note</i>	<i>Numero premi</i>	<i>Tipologia Premio</i>
	Premio ANIV 2012 Premio ACAI 2005 per tesi di laurea	1 1	Premio nazionale Premio nazionale
ASN max 8 punti	<i>Si/No</i>	<i>SSD</i>	<i>Tipologia abilitazione</i>
	NO		



La Commissione ha altresì valutato le seguenti pubblicazioni:

Candidato: RIZZO Fabio						
<i>Progr essiva</i>	<i>Titolo</i>	<i>Anno</i>	<i>n. autori</i>	<i>Rivista</i>	<i>Area</i>	<i>Cat. appartenenza</i>
1	Characterization of pressure coefficients on hyperbolic paraboloid roofs	2012	4	J of Wind Eng & Industrial Aerodyn	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
2	Shape dependence of wind pressure peak factor statistics in hyperbolic paraboloid roofs	2021	3	J OF BUILDING ENG	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
3	Investigation of wind-induced dynamics of a cable net roof with aeroelastic wind tunnel tests	2021	3	ENGINEERING STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
4	Examination of Artificial Neural Networks to predict wind-induced displacements of cable net roofs	2021	2	ENGI STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
5	Computational study of a bluff body aerodynamics: Impact of the laminar-to-turbulent transition modelling	2020	4	Int J of Mechanical Sciences	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
6	Artificial Neural Network model to predict the flutter velocity of suspension bridges	2020	2	Computers and Structures	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
7	Predicting the flutter speed of a pedestrian suspension bridge through examination of laboratory experimental errors	2018	3	Engineering Structures	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
8	Examining wind-induced floor accelerations in an unconventionally shaped, high-rise building for the design of "smart" screen walls	2021	3	Journal of BUILDING ENG	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
9	Experimental error analysis of dynamic properties for a reduced-scale high-rise building model and implications on full-scale behavior	2020	5	J OF BUILDING ENG	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
10	Wind-induced vibration mitigation of video screen rooms in high-rise buildings	2021	4	STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
11	Predictive analyses for aerodynamic investigation of curtain walls	2021	6	STRUCTURES	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
12	time-dependent corrosion wastage model for Wrought Iron Structures	2018	4	ASCE's J of Materials in Civil Engineering	Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale

La Commissione ha valutato il Curriculum del candidato con particolare riferimento alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

Il candidato mostra una buona consistenza della produzione scientifica, una discreta intensità e continuità della stessa. L'impatto della produzione scientifica appare buono.

Nel complesso, la Commissione ritiene che il profilo del candidato che emerge dal giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, è potenzialmente idoneo alla posizione messa a concorso.

Bari, 12/5/2022

La Commissione

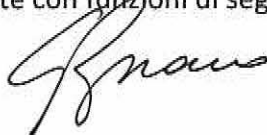
Prof. Dora Foti, Presidente



Prof. Mario De Stefano, Componente,



Prof. Gianvittorio Rizzano, Componente con funzioni di segretario verbalizzante



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. RUTDb.DICAR.21.25), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

Allegato n. 5 al VERBALE N. 4
Giudizio analitico relativo sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica della
candidata Sangirardi Marialuigia

Nella formulazione del giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, la commissione ha ritenuto valutabili, sulla base dei criteri stabiliti nel Verbale n. 2 del 9 marzo 2022, i seguenti titoli:

Candidato: SANGIRARDI Marialuigia			
Dottorato ricerca <i>max 3 punti</i>	Note	Pertinenza SSD ICAR/09	Punteggio
	Rischio, sviluppo ambientale, territoriale ed edilizio	Pienamente congruente	3
Attività didattica <i>max 11 punti</i>	Note	numero di CFU	Settore Att. Did.
	Didattica di sostegno: 7 corsi di Ingegneria sismica/tecnica delle costruzioni/riabilitazione delle strutture	42	ICAR/09
Attività formazione e/o ricerca <i>max 9 punti</i>	Note	Annualità	Sett. Att. Form.
	Assegno di ricerca (2018-2021)	3.00	ICAR/09
	Borsa di studio (maggio-novembre 2018)	0.50	ICAR/09
	Postdoctoral research associata Oxford (dicembre 2021)	0.08	ICAR/09
Attività progettuali <i>max 1 punto</i>		Numero Attività	Tipologia
	Nessuna attività		
Org. E partec. Gruppi ricerca <i>max 6 punti</i>	Note	Numero Progetti	Tipo Incarico
	1) RELUIS 2019-2021 2) Progetto SISMI/SICURA	2	Partecipazi. Nazionale
	1) I5ISE portogallo 2) NAM Imperial college	2	Partecipaz. Internaz.
Titolarietà Brevetti <i>max 1 punto</i>	Note	N. Brevetti	Sett. Pertinenza
	Nessuna titolarità		
Part. Relatore <i>max 6 punti</i>	Note	Numero lavori	Tipolog. Conv.
	Conv. Internaz.	3	Internazionale
	Conv. Naz.	4	Nazionale
Premi <i>max 3 punti</i>	Note	Numero premi	Tipologia Premio
	Nessun premio		
ASN <i>max 8 punti</i>	SI/No	SSD	Tipologia abilitazione
	NO		

La Commissione ha altresì valutato le seguenti pubblicazioni:



Candidata: SANGIRARDI Marialuigia							
Progr essivo	Titolo	Anno	n. autori	Rivista	SJR	Area	Cat. appartenenza
1	Coupled three-dimensional analysis of the progressive tunnelling-induced damage to masonry buildings: Is it always worth it?	2021	2	Tunnelling and Undergr Space Tech		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
2	Low-impact techniques for seismic strengthening fair faced masonry walls	2021	8	CONSTR BUILDING MATERIALS		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
3	A coupled structural and geotechnical assessment of the effects of a landslide on an ancient monastery in Central Italy	2020	3	Engineering Structures			Rivista internazionale
4	Discrete and Continuous Approaches for the Failure Analysis of Masonry Structures Subjected to Settlements	2020	6	Frontiers In Built Environment		Civil and Structural Engineering	Rivista Internazionale
5	A database of damaging small-to-medium magnitude earthquakes	2020	6	Journal of Seismology			Rivista internazionale
6	Steel Reinforced Grout under uniaxial load: Experimental evidences and numerical modelling	2019	3	CONSTR BUILDING MATERIALS		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
7	An enriched Bouc-Wen model with damage	2019	3	European Journal of Mechanics, A/Solids			Rivista internazionale
8	Equivalent Frame Modelling of Masonry Walls Based on Plasticity and Damage	2019	3	Int J of Architectural Heritage		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
9	Experimental characterization of "non-engineered" masonry systems in a highly seismic prone area	2013	4	CONSTR BUILDING MATERIALS		Civil and Structural Engineering	Rivista internazionale
10	settlement induced crack pattern prediction through the jointed masonry model	2019	3	AIMETA		Civil and Structural Engineering	National Proceedings
11	Analysis of the dynamic response of a masonry wall through computer vision and image processing techniques	2021	3	SHMII		Civil and Structural Engineering	International Proceedings
12	assessment of tunnelling induced damage on historical constructions through a fully coupled structural and geotechnical approach	2021	4	SAHC		Civil and Structural Engineering	International Proceedings

La Commissione ha valutato il Curriculum del candidato con particolare riferimento alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

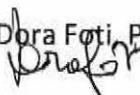
La candidata mostra una sufficiente consistenza della produzione scientifica, una sufficiente intensità ed discreta continuità della stessa. Anche l'impatto della produzione scientifica appare sufficiente.

Nel complesso, la Commissione ritiene che il profilo del candidato che emerge dal giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, è potenzialmente idoneo alla posizione messa a concorso.

Bari, 12/5/2022

La Commissione

Prof. Dora Foti, Presidente



Prof. Mario De Stefano, Componente,



Prof. Gianvittorio Rizzano, Componente con funzioni di segretario verbalizzante





Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura nel s.s.d. ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni" (cod. **RUTDb.DICAR.21.25**), indetta con D.R. n. 945 del 2/11/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 96 del 3/12/2021.

**Allegato n. 6 al VERBALE n. 4
(Presenze discussione pubblica)**

1	Be C
2	Ca C.
3	Di C.
4	Ri Y
5	Sa C.

Bari, 12 maggio 2022

La Commissione

Prof. DORA FOTI, Presidente

Prof. MARIO DE STEFANO, Componente,

Prof. GIANVITTORIO RIZZANO, Componente con funzioni di segretario verbalizzante