Procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep n. 2552/2023, prot. 308533 in data 11/12/2023, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata 18 mesi avente per argomento "Valutazione del comportamento di strutture esistenti soggette a danno e degrado", presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, a valere su fondi del Ministero dell'Università e della Ricerca, Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finalizzato a rafforzare le misure di sostegno alla ricerca scientifica indicate nel PNR 2021-2027 e a finanziare i Progetti di Ricerca PRIN 2022, intervento Missione 4 Componente 2 (M4C2) "Dalla Ricerca all'Impresa" investimento 1.1., relative al Programma Quadro di Ricerca e Innovazione dell'Unione europea - NextGenerationEU

#### RELAZIONE FINALE

La Commissione Giudicatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 assegno di ricerca di durata 18 mesi, avente ad oggetto la seguente ricerca "Valutazione del comportamento di strutture esistenti soggette a danno e degrado", per il S.S.D. ICAR/09 "Tecnica delle Costruzioni", nominata con D.R. 189/2024, PROT.19814 in data 23/01/2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof. Filippo UBERTINI Professore di ruolo di prima fascia presso il

Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

dell'Università degli Studi di Perugia

PRESIDENTE

Prof.ssa Patrizia BERNARDI Professore di ruolo di seconda fascia presso il

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

dell'Università degli Studi di Parma

**MEMBRO** 

Prof.ssa Elena MICHELINI Ricercatore a Tempo Determinato RTD-B

presso il Dipartimento di Ingegneria e

Architettura di questo Ateneo

**SEGRETERARIO** 

si è riunita, salvo eventuali ricusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, nei giorni:

06/02/2024 alle ore 17.30 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l'assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;

08/02/2024 alle ore 17.30 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;

19/02/2024 alle ore 17.30 per l'espletamento del colloquio e per la stesura della relazione finale.

Nella prima seduta, ciascun commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la commissione, dopo aver eletto il Presidente nella persona del Prof. Filippo UBERTINI ed il Segretario nella persona della Prof.ssa Elena MICHELINI, ha determinato i criteri di valutazione dei candidati come di seguito indicato:

## a) 60 punti per i titoli così ripartiti

- fino a 10 punti per il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero, coerente con il Settore per il quale viene attivato l'assegno ovvero per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica, attinente alla ricerca;
  - dottorato attinente all'argomento della ricerca

punti 10

- dottorato non attinente

punti 5

- fino a 40 punti per le pubblicazioni rispondenti ai criteri di catalogazione definiti dal CIVR, ed attitudine alla ricerca scientifica dimostrata attraverso la formulazione di un giudizio che tenga conto dei titoli e del curriculum presentati dal candidato;
  - fino a 10 punti per le pubblicazioni rispondenti ai criteri di catalogazione definiti dal CIVR, di cui:
    - punti 5 per ogni pubblicazione su rivista di rilievo internazionale;
    - punti 2 per ogni pubblicazione su atti di convegno di rilievo internazionale;
    - punti 1 per ogni pubblicazione di rilievo nazionale;
  - fino a 30 punti per l'attitudine alla ricerca scientifica dimostrata attraverso la formulazione di un giudizio che tenga conto dei titoli e del curriculum presentati dal candidato;
- fino a 10 punti da attribuire ai diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, ovvero collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, o presso istituzioni private o consorzi che svolgono attività di ricerca debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, nonché altri titoli, debitamente documentati idonei a qualificare la professionalità del candidato;

contratti, borse di studio

fino a un massimo di punti 6

- corsi di perfezionamento post-laurea

fino a un massimo di punti 2

- altri titoli

fino a un massimo di punti 2

# b) <u>40 punti per il colloquio ivi compresa la verifica della conoscenza della lingua</u> straniera.

Nella seconda seduta del 08/02/2024, relativa alla valutazione dei titoli, la commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati che hanno prodotto istanza di partecipazione alla selezione, che sono risultati essere:

### 1) 1536245

La Commissione ha proceduto, quindi, alla valutazione delle domande pervenute, valutando i titoli presentati, in conformità ai criteri determinati nella prima riunione, attribuendo ai candidati le seguenti votazioni:

1) 1536245

punti 33

La commissione ha formulato, quindi, un elenco di candidati ammessi a sostenere il colloquio, come sotto specificato:

#### **ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO:**

### 1) 1536245

Nella terza riunione, svoltasi in data 19/02/2024, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

## 1) 1536245

Durante il colloquio sono state proposte al candidato, previa estrazione a sorte fra un numero di buste pari al numero dei candidati più una, al fine di dare a ciascuno una pluralità di scelta, le seguenti domande:

### 1° candidato 1536245

#### Domande:

- 1) Metodi numerici per la valutazione della risposta strutturale di strutture in cemento armato;
- 2) Danneggiamento indotto dalla corrosione in strutture in cemento armato.

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese, la Commissione ha richiesto traduzione di un breve testo, estratto da un articolo scientifico del settore.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato 1536245, la votazione di 35/40

La Commissione, ha proceduto, quindi, a riepilogare i punteggi relativi alla valutazione dei titoli ed i risultati conseguiti dai candidati durante il colloquio, come risulta dallo schema riassuntivo seguente:

| CANDIDATI | VALUTAZIONE TITOLI | PROVA ORALE | TOTALE |
|-----------|--------------------|-------------|--------|
| 1536245   | 33/60              | 35/40       | 68/100 |

Tenendo conto che, per il conseguimento dell'assegno, è necessario aver conseguito un punteggio non inferiore a 30 per i titoli e 30 per il colloquio, è stata formulata la seguente graduatoria:

## **GRADUATORIA DI MERITO**

1) 1536245 punti 68/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato il candidato con codice id 1536245, vincitore della presente selezione pubblica. Alle ore 18.30, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof. Filippo UBERTINI PRESIDENTE (firmato digitalmente)

Prof.ssa Patrizia BERNARDI MEMBRO (firmato digitalmente)

Prof.ssa Elena MICHELINI SEGRETARIO (firmato digitalmente)