

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep drd. n. 2368/2022, prot. 0301471 in data 19/12/2022, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata annuale, rinnovabile avente per argomento **“Il BIM per la gestione degli interventi sul patrimonio architettonico esistente”**, per il s.s.d. ICAR/17 “DISEGNO” presso il dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma, ai sensi dell'art. 22 della legge 240/2010 **a valere su fondi finanziati dal Ministero dell'Università e della Ricerca, per la realizzazione del Programma di ricerca e Innovazione della proposta progettuale per un Ecosistema dell'Innovazione con un focus tematico sulla transizione ecologica nell'ambito dell'investimento 1.5-Missione 4 Componente 2, “Creazione e rafforzamento di “ecosistemi dell'innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R & S” del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR – con finanziamento 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 annuale, rinnovabile avente per argomento **“Il BIM per la gestione degli interventi sul patrimonio architettonico esistente”**, per il s.s.d. ICAR/17 “DISEGNO”, nominata con D.R. REP DRD n. 122/2023, PROT.0020924 in data 26/01/2023, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa Chiara VERNIZZI	Professore di ruolo di prima fascia Dipartimento di Ingegneria e Architettura presso Università degli Studi di Parma
Prof. Andrea ZERBI	Professore di ruolo di seconda fascia Dipartimento di Ingegneria e Architettura presso Università degli Studi di Parma
Dott.ssa Fabiana RACO	Ricercatore a Tempo Determinato Dipartimento di Architettura presso Università di Ferrara

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

02/02/2023 alle ore 10.30 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l'assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;
06/02/2023 alle ore 16.00 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;
08/02/2023 alle ore 16.30 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 della Prof.ssa Chiara Vernizzi ed il Segretario nella persona del Prof. Andrea Zerbi, 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 attinente al settore concorsuale punti 5; dottorato non attinente punti 0.

- 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; punti 3 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale; punti 2 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale; fino ad un massimo di punti 30 per curriculum (e/o attitudine alla ricerca); fino ad un massimo di punti 10 per pubblicazioni.

- 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;

b) *40 punti per il colloquio* ivi compresa la verifica della conoscenza della lingua straniera.

Immediatamente prima dell'inizio di ciascun colloquio, la commissione determina i quesiti da porre ai singoli candidati, nell'ambito degli argomenti indicati sul Bando di selezione, all'art. 1, nella sezione dedicata al "programma del colloquio".

Tali quesiti sono estratti a sorte da ciascun candidato.

Nel corso del colloquio la Commissione verifica la conoscenza della lingua straniera

inglese mediante la traduzione di un brano di una delle pubblicazioni del candidato.

Sono idonei coloro che hanno conseguito un punteggio non inferiore a 30 per i titoli e 30 per il colloquio.

Nella seconda seduta del 6 febbraio 2023, 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:

1046864

1050459

1048267

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) 1046864 | punti 38 |
| 2) 1050459 | punti 36 |
| 3) 1048267 | punti 21 |

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

1) **1046864**

2) **1050459**

ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

1) **1048267**

Nella terza riunione, svoltasi in data 08/02/2023, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1) **1046864**

2) **1050459**

Durante il colloquio sono state proposte a ciascun 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: **1046864**

Domande:

- 1) Il processo BIM per la gestione dell'intervento sul patrimonio costruito
- 2) Il ruolo delle piattaforme abilitanti nell'aggiornamento delle informazioni in ambiente BIM

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese, la Commissione ha stabilito di verificare la conoscenza della lingua straniera inglese mediante la traduzione di un brano di una delle pubblicazioni del candidato.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato **1046864**, la votazione di 22/40.

2° candidato: **1050459**

Domande:

- 1) Problematiche di gestione dei dati informativi nel BIM
- 2) Il ruolo delle piattaforme abilitanti nella visualizzazione delle informazioni in ambiente BIM

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese, la Commissione ha stabilito di verificare la conoscenza della lingua straniera inglese mediante la traduzione di un brano di una delle pubblicazioni del candidato.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato **1050459**, la votazione di 36/40

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
1046864	38/60	22/40	60/100
1050459	36/60	36/40	72/100

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) **1050459**

punti 72/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato il Dottore con codice id **1050459**, vincitore della presente selezione pubblica.

Alle ore 17.30, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof.ssa Chiara Vernizzi PRESIDENTE (firmato digitalmente)

Prof. Andrea Zerbi SEGRETARIO (firmato digitalmente)

Dott.ssa Fabiana Raco MEMBRO (firmato digitalmente)