

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, INDETTA CON DECRETO RETTORALE REP n. 1648/2024, PROT. 0193084 IN DATA 12/07/2024, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 mesi AVENTE PER ARGOMENTO “PREPARAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI FIBRE POLIMERICHE COMPOSITE, CONTENENTI MATERIALI DI SCARTO, COME RINFORZO DI CALCESTRUZZI CIRCOLARI SOSTENIBILI”, TUTOR PROF.SSA PATRIZIA BERNARDI E PROF. DANIEL MILANESE PER IL S.S.D. IMAT-01/A “SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI” PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DI PARMA, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010, Fondi del Dipartimento, Bando NON SERVITI edizione 2021 (Decreto DG EC n. 83 del 9.12.2021) PROGETTO “CALCESTRUZZI CIRCOLARI DA RIFIUTI COMPOSITI” PROGETTO BERN_P_22_MIN_CIRCOMP_01 - CUP: D53C22000800001 RESPONSABILE PROF.SSA PATRIZIA BERNARDI, PROVENIENZA: MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA.

RELAZIONE FINALE

La Commissione Giudicatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 assegno di ricerca di durata di 12 mesi, avente ad oggetto la seguente ricerca “Preparazione e caratterizzazione di fibre polimeriche composite, contenenti materiali di scarto, come rinforzo di calcestruzzi circolari sostenibili”, per il S.S.D. IMAT-01/A “Scienza e Tecnologia dei Materiali”, con D.R. REP n. 1939/2024, PROT. 0222959 in data 09/08/2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa Patrizia Bernardi	Professoressa di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma PRESIDENTE
Prof.ssa Antonella Cavazza	Professoressa di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università degli Studi di Parma MEMBRO
Prof. Daniel Milanese	Professore di ruolo di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali dell'Università di Parma SEGRETARIO

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

20/08/2024, alle ore 15:00 per la nomina del Presidente e del Segretario e per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;

27/08/2024, alle ore 15:00 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 Patrizia Bernardi ed il Segretario nella persona del Prof. Daniel Milanese, ha preso atto dei criteri di valutazione dei candidati, già indicati nel bando di selezione, 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;
- Fino a punti 10 per titolo di dottore di ricerca in ambito attinente all'argomento della ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero;
- Fino a punti 5 per titolo di dottore di ricerca in ambito non attinente all'argomento della ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero;
- Fino a 15 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 5 punti per le pubblicazioni rispondenti ai criteri di catalogazione definiti dal CIVR, di cui:
 - punti 3 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 35 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:
- Fino a 10 punti per diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, ovvero contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, nonché altri titoli, in ambiti attinenti all'argomento della ricerca;
- Fino a 5 punti per diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, ovvero contratti, borse di studio e incarichi in enti di

ricerca nazionali, esteri o internazionali, nonché altri titoli, in ambiti non completamente attinenti all'argomento della ricerca.

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

Nella stessa seduta, la commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati che hanno prodotto istanza di partecipazione alla selezione, che sono risultati essere:

1_1850474
2_1850475

La Commissione ha proceduto, quindi, alla valutazione delle domande pervenute, valutando i titoli presentati, in conformità dei criteri già stabiliti nel bando, attribuendo ai candidati le seguenti votazioni:

- 1) 1850474 punti 49;
- 2) 1850475 punti 32.

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

- 1) 1850474
- 2) 1850475

Nella seconda riunione, svoltasi in data 27/08/2024, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) 1850475

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: 1850475

Domande:

- 1) Il candidato descriva le differenze principali tra polimeri termoplastici e termoindurenti
- 2) Il candidato esponga le caratteristiche principali di una tecnica di caratterizzazione dei materiali polimerici

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese, la Commissione ha provveduto a sottoporre alla candidata un testo scientifico in lingua inglese per la sua traduzione.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato 1850475, la votazione di 37/40.

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
1850475	32/60	37/40	69/100

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) 1850475 punti 69/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato il candidato con codice id 1850475, vincitore della presente selezione pubblica. Alle ore 15:45, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof.ssa Patrizia Bernardi	PRESIDENTE
Prof.ssa Antonella Cavazza	MEMBRO
Prof. Daniel Milanese	SEGRETARIO