

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale DR 2368/22 prot. 301471 in data 19/12/22, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata annuale avente per argomento **“Analisi del ciclo di vita e valutazione della sostenibilità di materiali prodotti e processi”**, per il s.s.d. ING-IND/17 “Impianti Industriali Meccanici” 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, avente ad oggetto la seguente ricerca “Analisi del ciclo di vita e valutazione della sostenibilità di materiali prodotti e processi”, per il S.S.D. ING-IND/17 “Impianti Industriali Meccanici” nominata con D.R. REP DRD n 107/2023, PROT. 20888 in data 26/01/2023, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa Eleonora BOTTANI	Professore di ruolo di prima fascia Dipartimento di Ingegneria e Architettura presso Università degli Studi di Parma - Presidente
Prof. Andrea VOLPI	Professore di ruolo di seconda fascia Dipartimento di Ingegneria e Architettura presso Università degli Studi di Parma - Segretario
Dott. Antonio PADOVANO	Ricercatore a Tempo Determinato Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale – DIMEG presso Università della Calabria (CS) - Membro

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

- 03/02/2023, alle ore 14:30 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l'assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;
- 07/02/2023, alle ore 16:15 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;
- 16/02/2023, alle ore 10:00 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 del Prof.ssa Eleonora Bottani ed il Segretario nella persona del Prof. Andrea Volpi, 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;
 - **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 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 20 punti** per le pubblicazioni rispondenti ai criteri di catalogazione definiti dal CIVR, di cui:
 - punti 6 per ogni pubblicazione su rivista di rilievo internazionale;
 - punti 3 per ogni pubblicazione su atti di convegno di rilievo internazionale;
 - punti 1 per ogni pubblicazione di rilievo nazionale;
 - **Fino a 20 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 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 fra un numero di buste pari al numero di candidati più uno.

Nel corso del colloquio la Commissione verifica la conoscenza della lingua straniera inglese, con la seguente modalità: alcune domande saranno formulate al candidato in lingua inglese.

Nella seconda seduta del 07/02/2023, 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:

1. 1068647
2. 1061394

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:

- | | |
|------------|----------|
| 3. 1068647 | Punti 31 |
| 4. 1061394 | Punti 16 |

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

- | | |
|------------|----------|
| 1. 1068647 | Punti 31 |
|------------|----------|

ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

- | | |
|------------|----------|
| 1. 1061394 | Punti 16 |
|------------|----------|

Nella terza riunione, svoltasi in data 16/02/2023, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1. 1068647

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:

