

Procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep n. 2649/2023, prot. 0316945 in data 18.12.2023, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata annuale avente per argomento "Modellazione multiscala di giunzioni metallo-composito rinforzate con elementi reticolari", Tutor Prof. Alessandro Pirondi, presso il Centro Future Technology Lab, a valere su fondi Bando PR FESR 2021-2027 Azione 1.1.2 per progetti di ricerca industriale strategica rivolti agli ambiti prioritari della Strategia di Specializzazione Intelligente", approvato dalla Giunta della Regione Emilia-Romagna con Delibera n. 2097 in data 28.11.2022

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 per argomento "Modellazione multiscala di giunzioni metallo-composito rinforzate con elementi reticolari", S.S.D. ING-IND/14 "Progettazione Meccanica e Costruzione di Macchine", nominata con D.R. REP n. 203/2024, PROT. 0023079 in data 26.01.2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof. Alessandro Pirondi	Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura di questo Ateneo PRESIDENTE
Prof. Fabrizio Moroni	Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura di questo Ateneo MEMBRO
Dott. Claudio Favi	Ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura di questo Ateneo SEGRETARIO

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

30.01.2024 alle ore 13.00 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l'assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;

01.02.2024 alle ore 11.00 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;

07.02.2024 alle ore 13.00 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. Alessandro Pirondi ed il Segretario nella persona del Dott. Claudio Favi, 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;
 - o dottorato attinente all'argomento della ricerca: punti 10
 - o dottorato non attinente all'argomento della ricerca: 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;
 - o pubblicazioni su rivista: fino ad un massimo di punti 10, di cui
 - punti 2 per ogni pubblicazione su rivista nazionale
 - punti 4 per ogni pubblicazione su rivista internazionale
 - o curriculum: fino ad un massimo di punti 30 in base alle esperienze di ricerca in generale ed attinenza al progetto delle stesse

- 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;
 - o Diplomi di specializzazione: fino ad un massimo di punti 1 in base all'attinenza al progetto
 - o Corsi post-laurea: fino ad un massimo di punti 1 in base all'attinenza al progetto
 - o Borse/assegni di ricerca: fino ad un massimo di punti 4 in base all'attinenza al progetto
 - o Curriculum professionale: fino ad un massimo di punti 2 in base all'attinenza al progetto
 - o Altri titoli: fino ad un massimo di punti 2 in base all'attinenza al progetto

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:

- parte del colloquio sarà svolta in lingua Inglese

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

Nella seconda seduta del 01.02.2024, 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_1540074

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) 1540074 punti 45

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

1) 1540074

ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

1) Nessuno

Nella terza riunione, svoltasi in data 07.02.2024, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1) 1540074

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: 1540074

Domande:

1) Il candidato illustri il significato e l'utilità della modellazione multiscala in ambito progettazione meccanica

2) Il candidato indichi quali test siano necessari per alimentare un modello di una interfaccia metallo-composito (si richiede di rispondere in Inglese)

Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese la Commissione ha richiesto al candidato di rispondere in tale lingua alla domanda n. 2.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato 1540074, la votazione di punti 35.

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
1540074	45/60	35/40	80/100

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) 1540074 punti 80/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la/il candidato con codice id 1540074, vincitore della presente selezione pubblica.

Alle ore 14.00, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof. Alessandro Pirondi	PRESIDENTE	(firmato digitalmente)
Prof. Fabrizio Moroni	MEMBRO	(firmato digitalmente)
Dott. Claudio Favi	SEGRETARIO	(firmato digitalmente)