Procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep n. 2473/2024, prot. 281491 in data 28/10/2024, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata 18 mesi avente per argomento "Tecnologie ICT per l'Agricoltura di precisione" presso il Centro Interdipartimentale per l'Energia e l'Ambiente (CIDEA), Tutor Prof. Stefano Caselli, 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 18 mesi, per il S.S.D. IINF-05/A "Sistemi di elaborazione delle Informazioni" nominata con D.R. REP n. 2688/2024, Prot. 0294995 in data 19/11/2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

per l'espletamento del colloquio, salvo eventuali ricusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa.

Prof. Stefano Caselli	Professore di ruolo di prima fascia Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie presso Università degli Studi di Parma
Prof. Dario Lodi Rizzini	Professore di ruolo di seconda fascia Dipartimento di Ingegneria e Architettura presso Università degli Studi di Parma
Dott.ssa Maria Letizia Marchegiani	Ricercatrice a Tempo Determinato Dipartimento di Ingegneria e Architettura presso Università degli Studi di Parma

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

26/11/2024 alle ore 14.30 per la nomina del Presidente e del Segretario e per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;
04/12/2024 alle ore 14.30 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.

La Commissione provvede a designare il Presidente nella persona del Prof. Stefano Caselli ed il Segretario nella persona del Prof. Dario Lodi Rizzini.
La Commissione prende visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura.

La Commissione prende atto dei criteri analitici di valutazione dei candidati, per i quali sono riservati punti 60, così ripartiti come enunciato all'art. 5 rubricato "Selezione: criteri di valutazione e colloquio", del bando indicato nel titolo:

I criteri di valutazione della commissione sono analiticamente determinati, ai fini della valutazione globale, espressa in centesimi, nei limiti massimi appresso indicati:
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;
  Criteri analitici:

dottorato di ricerca attinente all'argomento della ricerca	punti 10
dottorato di ricerca attinente al settore concorsuale	punti 8
dottorato di ricerca non attinente al settore concorsuale	punti 1

- 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; criteri analitici:
  1. fino a 20 punti per le pubblicazioni scientifiche, considerando fino a 6 punti per ogni pubblicazione su rivista internazionale, fino a 4 punti per ogni pubblicazione in atti di conferenze internazionali, fino a 3 punti per contributi a libri e opere collettanee di rilievo internazionale, fino a 1 punto per ogni altra pubblicazione;
  2. punti da 0 a 4 per votazione di laurea magistrale, così attribuiti: punti 1 per voto di laurea compreso tra 100 e 105; punti 2 per voto di laurea compreso tra 106 e 109; punti 3 per voto di laurea 110/110; punti 4 per voto di laurea 110/110 e lode;
  3. fino a 16 punti per attività di ricerca pregresse attinenti al settore disciplinare dell'assegno, tenendo altresì conto della durata e del livello di approfondimento di tali attività.

- 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

DLR MCR

attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, nonché altri titoli, debitamente documentati idonei a qualificare la professionalità del candidato; criteri analitici:
1) Curriculum professionale: fino a un massimo di punti 8
2) Contratti, borse di studio, assegni di ricerca: fino a un massimo di punti 6
3) Corsi di perfezionamento post-laurea: fino a un massimo di punti 4
4) Altri titoli: fino a un massimo di punti 2

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 (*lingua Inglese*), con la seguente modalità:
Discussione in lingua Inglese di uno dei titoli o pubblicazioni presentati dal candidato.

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) 1964902
2) 1965318

La Commissione ha proceduto, quindi, alla valutazione delle domande pervenute, valutando i titoli presentati, in conformità dei criteri già stabiliti nel bando.

La Commissione prende atto del fatto che il candidato 1965318 non ha conseguito un titolo di laurea magistrale o equivalente corrispondente a quanto previsto dal bando all'art.1 nella sezione "Requisiti di ammissione", e pertanto lo esclude dalla successiva valutazione dei titoli.

La Commissione ha, quindi, attribuito ai candidati le seguenti votazioni:

1) 1964902 punti 51/60

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

1) 1964902

ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

1) 1965318

Nella seconda riunione, svoltasi in data 04/12/2024, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1) 1964902

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: 1964902
1) Discutere i principali problemi di percezione di oggetti flessibili per la manipolazione robotica.
2) Illustrare le caratteristiche dei principali sensori LIDAR e telecamere usati nelle applicazioni robotiche e di sensori specifici per applicazioni agricole come le telecamere multi-spettrali.
Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese, la Commissione ha chiesto al candidato di svolgere parte del colloquio in lingua Inglese discutendo di una delle pubblicazioni presentate.

Al termine del colloquio, la Commissione dopo attenta valutazione delibera di attribuire al candidato la votazione di 32/40.

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
1964902	51/60	32/40	83/100

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) 1964902 _____ punti 83/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la/il candidato con codice id 1964902, vincitore della presente selezione pubblica.
Alle ore 14.55, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof. Stefano Caselli	PRESIDENTE	
Prof. Dario Lodi Rizzini	SEGRETARIO	
Dott.ssa Maria Letizia Marchegiani	MEMBRO	