

Procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep n. 1037/2024, prot.0113248 in data 30/4/2024, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata 12 mesi avente per argomento “Studio sperimentale dell’interazione onde-corrente in zona estuariale”, tutor Prof. Sandro Giovanni Longo, per il s.s.d. ICAR/01 “Idraulica”, ai sensi dell’art. 22, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo previgente alla legge 29 giugno 2022, n. 79, presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell’Università degli Studi di Parma, a valere su fondi derivanti da Bando a cascata, del Partenariato esteso “Multi-Risk sciEnce for resilient commUnities under a changiNg climate (RETURN)”, a valere sulle risorse del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 “Istruzione e Ricerca”, Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa”, linea di Investimento 1.3 “Partenariati estesi alle Università, ai Centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di base”, Progetto MARCUS, Codice PE00000005 finanziato dall’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 12 mesi, avente ad oggetto la seguente ricerca “Studio sperimentale dell’interazione onde-corrente in zona estuariale”, per il S.S.D. ICAR/01 “Idraulica”, nominata con D.R. REP n. 1211/2024, PROT.0126048 in data 23/5/2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof. Michele Mossa	Professore di ruolo di prima fascia Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale, del territorio, edile e di chimica presso il Politecnico di Bari PRESIDENTE
Prof. Sandro G. Longo	Professore di ruolo di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura di questo Ateneo SEGRETARIO
Prof. Rosaria Ester Musumeci	Professore di ruolo di seconda fascia Dipartimento di Ingegneria civile e Architettura (DICAR) presso l’Università degli Studi di Catania MEMBRO

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

31 maggio 2024 alle ore 13:30 per la nomina del Presidente e del Segretario e per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;
13 giugno 2024 alle ore 15:30 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 del Prof. Michele Mossa e il Segretario nella persona del Prof. Sandro G. Longo, 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, pubblicazioni e curriculum così ripartiti tra le seguenti categorie:

- 20 punti per il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero, coerente con il Settore per il quale viene attivato l'Assegno;
 - dottorato attinente all'argomento della ricerca punti 20;
 - dottorato attinente al settore concorsuale punti 15;
 - dottorato non attinente punti 10

- 20 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 1 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale
 - punti 2 per ogni pubblicazione su atti di Convegno
 - punti 4 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale
 - fino ad un massimo di punti 10 per curriculum e/o attitudine alla ricerca.

- 20 punti per 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;
 - contratti, borse di studio, assegni di ricerca, fino a un massimo di punti 10
 - Corsi di perfezionamento post-laurea, fino a un massimo di punti 5
 - Frequenza a corso di dottorato, punti 2 per ogni anno già concluso
 - Curriculum professionale, fino a un massimo di punti 10

b) 40 punti per il colloquio. ivi compresa la verifica della conoscenza di una lingua straniera (lingua inglese, mediante traduzione di un breve testo).

Sono ammessi al colloquio coloro che ottengono almeno 30 punti nella valutazione dei titoli.

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__ codice identif 1717497
- 2__ codice identif 1719733
- 3__ codice identif 1716582
- 4__ codice identif 1712956

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) CODICE IDENTIFICATIVO 1717497 punti 37/60
- 2) CODICE IDENTIFICATIVO 1719733 punti 43/60
- 3) CODICE IDENTIFICATIVO 1716582 punti 54/60
- 4) CODICE IDENTIFICATIVO 1712956 punti 41/60

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

- 1) CODICE IDENTIFICATIVO 1717497
- 2) CODICE IDENTIFICATIVO 1719733
- 3) CODICE IDENTIFICATIVO 1716582
- 4) CODICE IDENTIFICATIVO 1712956

ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

NA

Nella seconda riunione, svoltasi in data 13 giugno 2024, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1 ___ codice identif 1717497
- 2 ___ codice identif 1719733
- 3 ___ codice identif 1716582
- 3 ___ codice identif 1712956

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: 1717497

Domande:

- 1. Techniques for analysing experimental data
- 2. Performing pressure measurements

Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese, la Commissione ha chiesto la lettura di un paragrafo di una pubblicazione scientifica.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al Candidato 1717497, la votazione di 38/40.

2° Candidato: 1719733

Domande:

- 1. Test planning techniques
- 2. Performing force and torque measurements

Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese, la Commissione ha chiesto la lettura di un paragrafo di una pubblicazione scientifica.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al Candidato 1719733, la votazione di 30/40.

3° Candidato: 1716582

Domande:

- 1. Error propagation in data analysis
- 2. Performing level measurements

Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese, la Commissione ha chiesto la lettura di un paragrafo di una pubblicazione scientifica.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al Candidato 1716582, la votazione di 39/40.

4° Candidato: 1712956

Domande:

1. Dimensional analysis criteria for test design
2. Performing flow measurements

Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese, la Commissione ha chiesto la lettura di un paragrafo di una pubblicazione scientifica.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al Candidato 1712956, la votazione di 30/40.

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
CODICE IDENTIFICATIVO 1717497	37/60	38/40	75/100
CODICE IDENTIFICATIVO 1719733	43/60	30/40	73/100
CODICE IDENTIFICATIVO 1716582	54/60	39/40	93/100
CODICE IDENTIFICATIVO 1712956	41/60	30/40	71/100

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. codice identificativo 1716582 | punti 93/100 |
| 2. codice identificativo 1717497 | punti 75/100 |
| 3. codice identificativo 1719733 | punti 73/100 |
| 4. codice identificativo 1712956 | punti 71/100 |

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato il Candidato con codice id 1716582, vincitore della presente selezione pubblica.

Alle ore 15:30 la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione:

Prof. Michele Mossa	PRESIDENTE	(firmato digitalmente)
Prof. Rosaria Ester Musumeci	MEMBRO	(firmato digitalmente)
Prof. Sandro G. Longo	SEGRETARIO	(firmato digitalmente)