

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, INDETTA CON DECRETO RETTORALE REP N. 2446/2024, PROT. 0281464 IN DATA 28/10/2024, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA ANNUALE AVENTE PER ARGOMENTO “LUMINESCENZA CIRCOLARMENTE POLARIZZATA: CARATTERIZZAZIONE SPETTROSCOPICA STEADY-STATE E TIME RESOLVED”, TUTOR PROF.SSA SISSA E PROF. LAPINI, PER IL S.S.D. CHEM-02/A “CHIMICA FISICA” PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DI PARMA, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010

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 “Luminescenza circolarmente polarizzata: caratterizzazione spettroscopica steady-state e time resolved”, per il S.S.D. CHEM-02/A “Chimica Fisica”, nominata con D.R. rep n. 2689/2024, PROT. 0294996 in data 19/11/2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa Francesca Terenziani	Professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università degli Studi di Parma PRESIDENTE
Prof. Davide Orsi	Professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche dell'Università degli Studi di Parma MEMBRO
Prof. Andrea Lapini	Professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università degli Studi di Parma SEGRETARIO

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

27/11/2024 alle ore 11:30 per la nomina del Presidente e del Segretario e per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;
09/12/2024 alle ore 17:00 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 Francesca Terenziani ed il Segretario nella persona del Prof. Andrea Lapini, ha preso atto dei criteri di valutazione dei candidati, già indicati nel bando di selezione, come di seguito indicato:

- **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 attinente all'argomento della ricerca, punti 10;
- dottorato attinente al settore concorsuale, punti 6;
- dottorato non attinente, punti 2;

- **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:

- punti 5 per ogni pubblicazione peer-reviewed su riviste di rilievo internazionale, fino ad un massimo di 20 punti;
- fino ad un massimo di punti 20 per curriculum e/o attitudine alla ricerca;

- **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;

criteri analitici:

- contratti o borse di studio di ricerca post-dottorato (punti 3 per ogni anno svolto);
- partecipazione a scuole su tematiche specifiche del bando (punti 2 per ogni scuola, fino ad un massimo di 6 punti);

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) 1956958

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) 1956958 punti 44

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

1) 1956958

Nella seconda riunione, svoltasi in data 09/12/2024, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1) 1956958

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: 1956958

Domande:

- 1) Descrivere la tecnica sperimentale per la misura della luminescenza polarizzata circolarmente
- 2) Discutere le possibili applicazioni di materiali aventi luminescenza polarizzata circolarmente

Per la verifica della conoscenza della lingua Inglese, la Commissione chiede alla candidata di rispondere alla seconda domanda in inglese.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato 1956958, la votazione di 38.

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
1956958	44/60	38/40	82/100

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) 1956958 punti 82/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la candidata con codice id 1956958, vincitrice della presente selezione pubblica.

Alle ore 17:45, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof.ssa Francesca Terenziani	PRESIDENTE
Prof. Davide Orsi	MEMBRO
Prof. Andrea Lapini	SEGRETARIO