

Procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep n. 2391/2022, prot.302239 in data 19.12.2022, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata annuale avente per argomento “Modelli multiscala di materiali molecolari organici innovativi per LED organici (OLED)”, a valere su fondi del Ministero dell’Università e della Ricerca, per la realizzazione del Programma di ricerca e innovazione identificato con codice ECS0000033 dal titolo “Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna” nell’ambito dell’investimento 1.5 della 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 – finanziato dall’Unione europea - NextGenerationEU

RELAZIONE FINALE

La Commissione Giudicatrice della procedura di 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 “Modelli multiscala di materiali molecolari organici innovativi per LED organici (OLED)”, per il S.S.D. CHIM/02 “Chimica Fisica”, nominata con D.R. REP DRD n. 165/2023, PROT.0029760 in data 02/02/2023, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa Annamaria Cucinotta	Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura di questo Ateneo PRESIDENTE
Prof.ssa Cristina Sissa	Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale di questo Ateneo SEGRETARIO
Prof. Andrea Lapini	Ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale di questo Ateneo MEMBRO

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

16/02/2023 alle ore 10:00 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l’assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;
17/04/2023 alle ore 09:30 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell’ammissione al colloquio;
07/07/2023 alle ore 16:00 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 Annamaria Cucinotta ed il Segretario nella persona della Prof.ssa Cristina Sissa, ha determinato i criteri di valutazione dei candidati come di seguito indicato:

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 attinente all'argomento della ricerca punti 10;
dottorato attinente al settore concorsuale punti 5; dottorato non attinente punti 0
- 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;
 - *punti 0 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale*
 - *punti 10 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale*
 - *fino ad un massimo di punti 10 per curriculum (e/o attitudine alla ricerca)*
 - *fino ad un massimo di punti 30 per pubblicazioni*
- 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;
 - *contratti, borse di studio, periodi di formazione all'estero fino ad un massimo di punti 7*
 - *corsi di perfezionamento post-laurea fino a un massimo di punti 1*
 - *curriculum professionale 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.

Nella seconda seduta del 17/04/2023, 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) 1068989

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) 1068989 punti 32

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

1) 1068989

Nella terza riunione, svoltasi in data 07/07/2023, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1) 1068989

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: 1068989

Domande:

- 1) Descriva brevemente quali sono i modelli teorici che conosce, utilizzati per lo studio di materiali organici funzionali per OLED
- 2) Quali metodologie ha già utilizzato per simulazioni di proprietà di materiali nella sua attività di ricerca?

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese, la Commissione ha svolto parte del colloquio in lingua inglese

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato 1068989, la votazione di 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
1068989	32/60	35/40	67/100

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 1068989 punti 67/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la/il candidato con codice id 1068989, vincitore della presente selezione pubblica.
Alle ore 16:50, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof.ssa Annamaria Cucinotta	PRESIDENTE
Prof. Andrea Lapini	MEMBRO
Prof.ssa Cristina Sissa	SEGRETARIO