

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, INDETTA CON DECRETO RETTORALE REP n. 2965/2024, PROT.0312055 IN DATA 13.12.2024 PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI DURATA 12 MESI AVENTE PER ARGOMENTO **“Valutazione di impatto ambientale mediate analisi LCA di soluzioni di packaging flessibile innovative per l’industria alimentare”**, TUTOR prof. GIUSEPPE VIGNALI PER IL S.S.D. IIND-05/A “Impianti industriali Meccanici” PRESSO IL CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PACKAGING (CIPACK) 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 “Valutazione di impatto ambientale mediate analisi LCA di soluzioni di packaging flessibile innovative per l’industria alimentare” per il S.S.D. IIND-05/A “Impianti industriali Meccanici”, nominata con D.R. REP n. 209/2025, PROT.0019958 in data 24.01.2025, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa Eleonora BOTTANI	Professoressa di ruolo di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali di questo Ateneo Presidente
Prof. Andrea VOLPI	Professore di ruolo di II fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali di questo Ateneo Componente
Prof. Giovanni ROMAGNOLI	Professore di ruolo di II fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali di questo Ateneo Segretario

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

16.04.2025 alle ore 17.00 per la nomina del Presidente e del Segretario e per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell’ammissione al colloquio;
05.05.2025 alle ore 12.30 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 della Prof.ssa Eleonora BOTTANI ed il Segretario nella persona del Prof. Giovanni ROMAGNOLI, ha preso atto dei criteri di valutazione dei candidati, già indicati nel bando di selezione, come di seguito indicato:

“CRITERI ANALITICI DI VALUTAZIONE TITOLI E COLLOQUIO:

A) 60 punti (espresso in centesimi) per i titoli, pubblicazioni e curriculum, 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 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 su riviste di rilievo internazionale
- punti 2 per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale
- punti 2 per ogni libro o capitolo di libro, inclusi atti di congressi
- 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 postlaurea, 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, borse di studio e incarichi in enti di ricerca: fino a un massimo di punti 4
- Corsi di perfezionamento post-laurea: fino a un massimo di punti 2
- Curriculum professionale: fino a un massimo di punti 3
- Altri titoli: fino a un massimo di punti 1

B) 40 punti per il colloquio ivi compresa la verifica della conoscenza della lingua straniera”.

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 identificativo: 2003555

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: 2003555 punti 33/60

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

ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

1) CODICE IDENTIFICATIVO: 2003555

ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

1) -

Nella seconda riunione, svoltasi in data 05.05.2025, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

1) CODICE IDENTIFICATIVO: 2003555

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: 2003555

Domande:

1) Quali criteri utilizzeresti per confrontare l'impatto ambientale dei nuovi packaging con i film commerciali, nell'ambito dell'analisi LCA?

2) Come si verifica che le soluzioni prototipali abbiano la stessa barriera ai gas e al vapore d'acqua dei film esistenti?

Per la verifica della conoscenza della lingua straniera, la Commissione chiede alla candidata di esporre uno dei due quesiti in lingua inglese.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire al candidato cod. 2003555 la votazione di **37**.

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: 2003555	33/60	37/40	70/100

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: 2003555 punti 70/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la/il candidato con codice id 2003555, vincitore della presente selezione pubblica.
Alle ore 13.20, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof.ssa Eleonora Bottani PRESIDENTE (firmato digitalmente)

Prof. Andrea Volpi MEMBRO (firmato digitalmente)

Prof. Giovanni Romagnoli SEGRETARIO (firmato digitalmente)