

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 (RINNOVABILI) AVENTE PER ARGOMENTO **“ANALISI DELLA FATTIBILITÀ ECONOMICO-FINANZIARIA DELLA PRODUZIONE E LANCIO SUL MERCATO DI UN MATERIALE INNOVATIVO E SOSTENIBILE DA IMPIEGARE NEL SETTORE FOOD”**, TUTOR PROF.SSA BARBARA BIGLIARDI PER IL S.S.D. IEGE-01/A “INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE” PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DEI SISTEMI E DELLE TECNOLOGIE INDUSTRIALI 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 12 mesi (rinnovabile), avente ad oggetto la seguente ricerca **“ANALISI DELLA FATTIBILITÀ ECONOMICO-FINANZIARIA DELLA PRODUZIONE E LANCIO SUL MERCATO DI UN MATERIALE INNOVATIVO E SOSTENIBILE DA IMPIEGARE NEL SETTORE FOOD”**, per il S.S.D. IEGE-01/A “INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE”, nominata con D.R. REP n. 238/2025 PROT. 0022716 in data 27/01/2025, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof.ssa BIGLIARDI Barbara

Professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali di questo Ateneo - PRESIDENTE

Prof. PETRONI Alberto

Professore di ruolo di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e delle Tecnologie Industriali di questo Ateneo - MEMBRO

Prof. ZAMMORI Francesco

Professore di ruolo di seconda 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:

03/07/2025 alle ore 15.00 per la nomina del Presidente e del Segretario e per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell'ammissione al colloquio;

15/07/2025 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 della Prof.ssa Barbara Bigliardi ed il Segretario nella persona del Prof. Francesco Zammori, 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 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 10 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

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) 2029825
- 2) 2030555

- 3) 2028950
- 4) 2031248
- 5) 2030519

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) 2029825 Punti 56
- 2) 2030555 Punti 49,5
- 3) 2028950 Punti 49
- 4) 2031248 Punti 3
- 5) 2030519 Punti 2

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

#### ELENCO AMMESSI AL COLLOQUIO

- 1) 2029825 Punti 56
- 2) 2030555 Punti 49,5
- 3) 2028950 Punti 49

#### ELENCO NON AMMESSI AL COLLOQUIO

- 1) 2031248 Punti 3
- 2) 2030519 Punti 2

Nella seconda riunione, svoltasi in data 15/07/2025, si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) CODICE IDENTIFICATIVO 2028950
- 2) CODICE IDENTIFICATIVO 2030555
- 3) CODICE IDENTIFICATIVO 2029825

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: 2028950

Domande:

- 1) Quali sono le principali tecniche di capital budgeting utilizzate per valutare la redditività di un investimento? Come si interpretano gli indicatori come VAN, TIR e Payback Period?

2) Applichi una di queste tecniche al caso in oggetto: come calcolerebbe e interpreterebbe questi indicatori per valutare la convenienza economica dell'implementazione del nuovo sistema di packaging?

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese la Commissione propone alla candidata la lettura di un paragrafo tratto da un articolo scientifico su argomenti attinenti all'oggetto dell'assegno.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire alla candidata con codice identificativo 2028950 la votazione di 38/40.

2° candidato: 2030555

Domande:

1) Come si valuta la sostenibilità finanziaria di un progetto a lungo termine? Quali elementi rendono un progetto di investimento maggiormente attrattivo per potenziali finanziatori?

2) Nel caso specifico, quali aspetti della proposta potrebbero incidere positivamente o negativamente sulla capacità di attrarre investimenti o finanziamenti pubblici/privati?

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese la Commissione propone alla candidata la lettura di un paragrafo tratto da un articolo scientifico su argomenti attinenti all'oggetto dell'assegno.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire alla candidata con codice identificativo 2030555 la votazione di 38/40.

3° candidato: 2029825

Domande:

1) Quali sono gli elementi essenziali di un business plan efficace, in particolare per l'introduzione di un'innovazione tecnologica in un settore industriale come quello del packaging?

2) Descriva brevemente come strutturerebbe il business plan per supportare la decisione sull'investimento richiesto dal progetto, con attenzione al mercato di riferimento e alle opportunità commerciali.

Per la verifica della conoscenza della lingua inglese la Commissione propone alla candidata la lettura di un paragrafo tratto da un articolo scientifico su argomenti attinenti all'oggetto dell'assegno.

Al termine del colloquio, la Commissione, dopo ampia discussione, ha deliberato di attribuire alla candidata con codice identificativo 2029825 la votazione di 38/40.

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:

<b>CANDIDATI</b>	<b>VALUTAZ. TITOLI</b>	<b>PROVA ORALE</b>	<b>TOTALE</b>
CODICE IDENTIFICATIVO 2028950	49/60	38/40	87/100
CODICE IDENTIFICATIVO 2030555	49,5/60	38/40	87,5/100
CODICE IDENTIFICATIVO 2029825	56/60	38/40	94/100

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 2029825 punti 94/100
- 2) codice identificativo 2030555 punti 87,5/100
- 3) codice identificativo 2028950 punti 87/100

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione ha individuato la candidata con codice id 2029825, vincitrice della presente selezione pubblica.  
Alle ore 16. 50, la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Prof.ssa BIGLIARDI Barbara	PRESIDENTE
Prof. PETRONI Alberto	MEMBRO
Prof. ZAMMORI Francesco	SEGRETARIO