

OGGETTO: procedura di selezione per il conferimento di n. 1 contratto per lo svolgimento di attività di ricerca presso l’Università Cattolica del Sacro Cuore nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU – Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)” Progetto PRIN 2022 **“BIGFit”** - **Prot. 2022KN5ZYX** - **CUP: J53D23010120008**

VERBALE

La Commissione esaminatrice della selezione per il conferimento di n. 1 contratto per lo svolgimento di attività di ricerca presso l’Università Cattolica del Sacro Cuore nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU – Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)” Progetto PRIN 2022 **“BIGFit”** - **Prot. 2022KN5ZYX** - **CUP: J53D23010120008**, Responsabile Scientifico: Prof. **Riccardo Negrini**, indetta in data 6 novembre 2025, composta dai seguenti professori:

Prof. Paolo Ajmone Marsan

Professore ordinario – Università Cattolica del Sacro Cuore

Prof. Riccardo Negrini

Professore associato – Università Cattolica del Sacro Cuore

Prof.ssa Licia Colli

Professore associato – Università Cattolica del Sacro Cuore

si è riunita, in presenza il **20/11/2025 alle ore 12:45**

Ciascun commissario, nel rispetto del Codice etico dell’Ateneo, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dall’art. 51 del c.p.c..

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Paolo Ajmone Marsan e del Segretario nella persona della Prof. Riccardo Negrini.

Quindi, presa visione del bando del 6 novembre 2025ARS/FR/RP/NBC/ks/prot. 1085, procede a declinare in maggior dettaglio i criteri per la valutazione dei candidati.

La Commissione ha preso atto che i punteggi massimi da assegnare sono 15 su 40 punti per possesso del titolo di dottorato di ricerca o equipollente conseguito in Italia o all’Estero (punto A), 3 su 40 per esperienze di attività didattica a livello universitario in Italia o all’Estero (punto B), 10 su 40 punti per esperienze di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punto C), 2 su 40 per possesso di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punto D) e 10 su 40 per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza delle pubblicazioni scientifiche (punto E), per un totale di 40 punti.

La Commissione ha deciso quanto segue:

A) Possesso del titolo di dottorato di ricerca o equipollente conseguito in Italia o all'Esterò fino a un massimo di:	Punti 15
B) Pubblicazioni scientifiche inserite nel curriculum fino ad un massimo di:	Punti 3
C) Esperienze di attività didattica a livello universitario in Italia o all'Esterò per un massimo di:	Punti 3
D) Esperienze di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri per un massimo di:	Punti 2
E) Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza delle pubblicazioni scientifiche per un massimo di:	Punti 10
Totale	Punti 40

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla valutazione trasmesso dall'Amministrazione (CANDIDATA 1 – Barbara Lazzari), nel rispetto del Codice etico, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c..

La Commissione procede, quindi, alla valutazione dei titoli secondo i criteri fissati.

CANDIDATA 1 – Barbara Lazzari

F) Possesso del titolo di dottorato di ricerca o equipollente conseguito in Italia o all'Esterò fino a un massimo di:	Punti 15
G) Pubblicazioni scientifiche inserite nel curriculum fino ad un massimo di:	Punti 3
H) Esperienze di attività didattica a livello universitario in Italia o all'Esterò per un massimo di:	Punti 3
I) Esperienze di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri per un massimo di:	Punti 2
J) Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza delle pubblicazioni scientifiche per un massimo di:	Punti 10
Totale	Punti 40

La Commissione riporta, qui di seguito, il giudizio complessivo per la candidata.

La CANDIDATA 1 – Barbara Lazzari presenta un profilo adeguato al ruolo richiesto nell'ambito del Progetto “BIGFit” - CUP: J53D23010120008 grazie a una lunga e documentata esperienza nel trattamento, controllo e analisi di grandi dataset biologici e genomici, maturata presso enti di ricerca nazionali (CNR-IBBA) e in ambito accademico. Le sue competenze avanzate in bioinformatica, gestione di pipeline computazionali, analisi di sequenze NGS e utilizzo di linguaggi e strumenti come R, bash, Nextflow, Docker e Singularity rappresentano un importante valore aggiunto per un progetto che richiede capacità di editing, integrazione e interpretazione di big data complessi.

La candidata ha inoltre esperienza diretta su tematiche legate alla genetica animale, ai meccanismi di risposta allo stress, all'epigenomica bovina e bufalina, e alla caratterizzazione di variabilità adattativa in specie zootecniche.

Tali competenze risultano pienamente in linea con la finalità di BIG Fit di identificare pattern nascosti nei dati e sviluppare modelli predittivi per migliorare resilienza, benessere e sostenibilità delle produzioni. L'esperienza pluriennale nella partecipazione e gestione di progetti di ricerca, unita a un'eccellente autonomia operativa e capacità di lavorare in team, conferma l'idoneità della candidata allo svolgimento delle attività previste.

La Commissione redige la seguente graduatoria:

1. CANDIDATA 1 – Barbara Lazzari punti 40

Al termine dei lavori la Commissione esaminatrice dichiara vincitrice **CANDIDATA 1 – Barbara Lazzari.**

La Commissione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 6 del bando, trasmette il presente verbale alla Direzione Area Ricerca e Sviluppo dell'Università Cattolica del Sacro Cuore per i successivi adempimenti.

L'adunanza viene sciolta alle ore 14:15 del giorno 20/11/2025

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Paolo Ajmone Marsan

(Presidente)

Peter Gruenwald

Prof. Riccardo Negrini

(Segretario)

Vicenzo Scipione

Prof.ssa Licia Colli

(Membro)

Livio Colli