PROCEDURA PER LA PROROGA DEL CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI CUI ALL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A), DELLA LEGGE N. 240/2010, **STIPULATO** CON ΙL DOTT. **MICHELE** BELLINGERI, **PRESSO** L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI PARMA, **DIPARTIMENTO** DΙ **SCIENZE** DΙ MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 02/PHYS-04 "FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MODELLI, METODI MATEMATICI E APPLICAZIONI"- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-04/A "FISICA **DELLA** METODI MATEMATICI **TEORICA** MATERIA, MODELLI, APPLICAZIONI"

La Commissione di valutazione della procedura, di cui all'art. 2 del D.M. n. 242/2011 del 24.05.2011, per la proroga del contratto di Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. a), della Legge n. 240/2010, stipulato con il Dott. Michele BELLINGERI, presso l'Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche, per il Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-04 "Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni" - Settore Scientifico-Disciplinare PHYS-04/A "Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni", nominata con Decreto Rettorale 1423/2025 PROT. 228831 del 21 agosto 2025, i cui nominativi sono stati resi pubblici sul sito web istituzionale dell'Ateneo di Parma, così composta:

Prof.ssa Francesca BALETTO, Professoressa universitaria di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Milano Statale;

Prof. Sebastiano PILATI, Professore universitario di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Camerino (MC);

Prof. Paolo SANTINI, Professore universitario di prima fascia presso l'Università degli Studi di Parma;

si riunisce al completo, per via telematica, il giorno 22-9-2025 alle ore 14.30, salvo eventuali ricusazioni che dovessero pervenire, per procedere alla valutazione dell'adeguatezza dell'attività di ricerca e di didattica svolta in relazione a quanto stabilito nel contratto che si intende prorogare.

In apertura di seduta, ciascun commissario dichiara 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 30.03.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Ciascun Commissario, presa visione del nominativo del Ricercatore, Dott. Michele BELLINGERI, da sottoporre a valutazione, dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- che non sussistono situazioni di incompatibilità con il/la candidato/candidata, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

Si provvede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Santini e del Segretario nella persona del Prof. Pilati

Il Presidente da lettura delle disposizioni di legge e delle relative norme che la Commissione è tenuta ad osservare nello svolgimento dei lavori.

Sulla base della documentazione pervenuta ai singoli Commissari, la valutazione si riferisce

Dott. Michele BELLINGERI, Presso l'Università degli Studi di Parma nel periodo dal 01.11.2022 al 01.11.2025

La Commissione, dopo aver preso visione della relazione sull'attività del Ricercatore, redatta, secondo quanto disposto dal D.M. 242 del 24.05.2011, dal Dipartimento al quale afferisce il candidato, (Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche dell'Università degli Studi di Parma), dopo ampia e approfondita discussione e sulla base del confronto delle valutazioni singolarmente espresse da ciascun Commissario, ha valutato il profilo curriculare del candidato come segue:

La ricerca del dott. Bellingeri si è concentrata sullo studio delle reti alimentari, con particolare attenzione alla stabilità ed alla sostenibilità degli ecosistemi agricoli e marini. Il lavoro ha permesso di comprendere meglio i meccanismi che mantengono gli ecosistemi funzionanti e resilienti di fronte ai cambiamenti globali. In particolare, sono stati sviluppati modelli che simulano la progressiva estinzione delle specie, per capire quali conseguenze può avere la perdita di biodiversità sull'equilibrio degli ecosistemi. I risultati hanno messo in evidenza l'importanza delle specie carnivore: la loro scomparsa può provocare una catena di estinzioni secondarie, riducendo la capacità degli agroecosistemi di resistere alle perturbazioni.

L'attività nel triennio è documentata da 10 pubblicazioni, di cui 9 su riviste con referee (4 delle quali come primo autore), e da 7 relazioni a congressi. Un ulteriore articolo è attualmente in fase di pubblicazione.

Inoltre, il dott. Bellingeri è stato Principal Investigator di due progetti ISCRA-CINECA per l'utilizzo del supercomputer Leonardo.

Infine, il candidato ha svolto attività didattica continuativa nell'ambito del corso di Fisica Gastronomica, primo anno del Corso di Laurea Triennale in Scienze Gastronomiche, erogando alcune lezioni frontali, le esercitazioni e lezioni di approfondimento dedicati a casi di studio. Inoltre, ha seguito e gestito tutte le prove d'esame, occupandosi della preparazione dei testi, della conduzione delle sessioni e della valutazione degli studenti. E' stato membro delle Commissioni di Laurea per i Corsi di Laurea Triennale in Scienze Gastronomiche della l'Università di Parma in tre diverse occasioni.

La Commissione esprime quindi il seguente giudizio collegiale: il candidato nel periodo di servizio in qualità di RTD A ha svolto attività di ricerca scientifica con continuità, raggiungendo risultati di livello ottimo, come testimoniato dalle pubblicazioni su riviste internazionali. Il candidato ha inoltre svolto una buona attività didattica. Pertanto, all'unanimità, la Commissione di valutazione esprime parere pienamente favorevole alla proroga del contratto di RTD A al Dott. Michele Bellingeri.

Alle ore 15:00 la Commissione considera conclusi i lavori e dà mandato al Segretario verbalizzante di inoltrare il presente verbale, unitamente alle dichiarazioni di adesione dei restanti membri, acquisite dallo stesso, al Rettore dell'Università degli Studi di Parma (protocollo@unipr.it), affinché possa procedere, secondo le disposizioni ministeriali, ai successivi adempimenti.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

LA COMMISSIONE:

Prof. Paolo SANTINI PRESIDENTE
Prof. ssa Francesca BALETTO COMPONENTE
Prof. Sebastiano PILATI SEGRETARIO