



**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti  
di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

Repertorio n. / *File no.* .....

Prot. n. / *Record no.* ..... del / *dated* .....

**Bando di selezione per il conferimento di assegni  
per lo svolgimento di attività di ricerca (tipo A)**

**MAPS2024AA02**

\*\*\*

**Selection notice**

**for the awarding of type A Research Grants**

**MAPS2024AA02**

**Il direttore del Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS/  
*the director of the Research Base Animal Medicine, Production and Health - MAPS***

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Padova, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 300 del 27 dicembre 2011 ss.mm.ii.;

VISTO l'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 che prevede, nell'ambito delle disponibilità di bilancio, il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

VISTO il Decreto Ministeriale 9 marzo 2011 n. 102 che ha determinato l'importo minimo annuo lordo percipiente degli assegni di ricerca, banditi ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

HAVING CONSIDERED Legge del 9 maggio 1989 n. 168 (Law no. 168 dated 9 May 1989);

HAVING CONSIDERED the Statute of the University of Padua, published in the Gazzetta Ufficiale n. 300 del 27 dicembre 2011 ss.mm.ii (Official Gazette no. 300 dated 27 December 2011, as further amended and integrated);

HAVING CONSIDERED Art. 22 della Legge del 30 dicembre 2010 n. 240 ss.mm.ii. (Art. 22 of Law no. 240 dated 30 December 2010 as further amended and integrated, hereinafter referred to as "Law 240/2010"), which provides for the awarding of Research Grants in accordance with budget availability;

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU

VISTO il vigente “Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell’art. 22 della Legge 240/2010”;

VISTO il Decreto Legislativo 9 gennaio 2008, n. 17 relativo all’ammissione di cittadini di Paesi terzi a fini di ricerca scientifica ss.mm.ii.;

VISTO il D.P.R. 16.04.2013 n. 62 “Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell’art. 54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 che ha esteso, per quanto compatibili, gli obblighi di comportamento del codice a tutti i collaboratori o consulenti, con qualsiasi tipologia di contratto o incarico;

VISTA la Legge 27 febbraio 2015, n. 11 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 dicembre 2014, n. 192, recante proroga di termini previsti da disposizioni legislative che ha prorogato di due anni la durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell’art. 22, comma 3, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTA la legge 29 giugno 2022, n. 79 “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)”, che consente in regime transitorio l’attribuzione di

HAVING CONSIDERED Decreto Ministeriale del 9 marzo 2011 n. 102 (Ministerial Decree no. 102 dated 9 March 2011), which establishes the minimum annual gross amount of Research Grants to be awarded to the Grant Holder, published in accordance with Art. 22 of Law 240/2010;

HAVING CONSIDERED the current “Regulations Governing Research Grant Awards pursuant to Art. 22 of Law 240/2010”;

HAVING CONSIDERED Decreto Legislativo del 9 gennaio 2008, n. 17 ss.mm.ii (Legislative Decree no. 17 dated 9 January 2008 as further amended and integrated), on the admission of third-country nationals for the purposes of scientific research;

HAVING CONSIDERED D.P.R. 16.04.2013 n. 62 (Presidential Decree D.P.R no. 62 dated 16 April 2013), setting out the “Regulations governing the code of conduct for civil servants” in accordance with Art. 54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 (Art. 54 of Law no. 165 dated 30 March 2001), which has extended, where relevant, the obligations under the code of conduct to collaborators and consultants with any type of contract or role;

HAVING CONSIDERED Legge 27 febbraio 2015, n. 11 (Law no. 11 dated 27 February 2015) – the

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

assegni per la collaborazione all'attività di ricerca ai sensi dell'ex art. 22 della L. 240/2010;

VISTA la Legge del 24.02.2023 n. 14 di conversione del decreto Milleproroghe 2023 (n. 198/2022);

VISTO il decreto-legge 30 dicembre 2023, n. 215, recante disposizioni urgenti in materia di termini normativi (c.d. Milleproroghe);

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS del 20 febbraio 2024 che ha approvato l'attivazione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo "Sviluppo di metodi rapidi e non distruttivi per la determinazione della composizione chimica-nutrizionale e la conformità di etichetta di mangimi e alimenti per l'alimentazione umana" [CUP C23C23000820001] da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS sotto la supervisione del Prof. Paolo Berzaghi, in qualità di Responsabile Scientifico;

RITENUTO OPPORTUNO provvedere all'emanazione di un bando di selezione per l'attribuzione di n.1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca;

conversion into law with modifications of decreto-legge 31 dicembre 2014, n. 192 (Law Decree no. 192 dated 31 December 2014), which included an extension of two years to the duration of the grant under Art. 22, paragraph 3 of Law No. 240/2010;

HAVING CONSIDERED Legge 29 giugno 2022, n. 79 (Law no. 79 dated 29 June 2022) "Conversion into law, with amendments, of the decree-law of 30 April 2022, n. 36, containing further urgent measures for the implementation of the National Recovery and Resilience Plan (PNRR)", which allows during the temporary regime the assignment of grants for research activity collaboration pursuant to ex-Art. 22 of Law 240/2010;

HAVING CONSIDERED Legge 24 febbraio 2023 n. 14 (Law no. 14 dated 24 February 2023) converting the Milleproroghe Decree 2023 (n. 198/2022);

HAVING CONSIDERED il decreto-legge 30 dicembre 2023, n. 215, setting out urgent provisions regarding regulatory deadlines (so-called Milleproroghe Decree);

HAVING CONSIDERED the decision of Research Council of the University Research Base Department of Animal Medicine, Production and Health MAPS (hereinafter referred to as the



**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti  
di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU

“MAPS Department”) Research Council on 20<sup>th</sup> February 2024 which approved the establishing of 1 grant to carry out research activity related to the project titled “Development of rapid and non-destructive methods for determining the chemical and nutritional composition and label compliance of feed and food for human consumption”, [CUP C23C23000820001] at the MAPS Department, under the supervision of Professor *Paolo Berzaghi*, who is the research project supervisor (hereinafter “Research Supervisor”).

DEEMING IT EXPEDIENT to issue a selection notice for the awarding of no. 1 Research Grant.

**decreta**

**hereby declares**

**Art. 1 – Oggetto**

E' indetta una selezione per il conferimento di n. 1 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo “Sviluppo di metodi rapidi e non distruttivi per la determinazione della composizione chimica-nutrizionale e la conformità di etichetta di mangimi e alimenti per l'alimentazione umana” da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute sotto la supervisione del Prof. Paolo Berzaghi, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto di ricerca.

**Art. 1 – Purpose**

A selection notice has been published to award 1 Research Grant for the research project entitled “Development of rapid and non-destructive methods for determining the chemical and nutritional composition and label compliance of feed and food for human consumption” to be conducted at the *Research Base MAPS Department* under the supervision of Professor Paolo Berzaghi, the Research Supervisor.

The Research Grant, which shall last for 20 *months* and shall entitle the Grant Holder to a

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

L'assegno di ricerca, di durata *20 mesi* e di importo annuo, lordo percipiente, di Euro 24320 è bandito ai sensi del vigente Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 nell'ambito del progetto di ricerca sopra citato, nell'Area Scientifica di Ateneo n. n.8 Scienze Agrarie e Veterinarie, Settore Scientifico-Disciplinare AGR/15.

L'assegno di ricerca, finanziato da *nell'ambito dell'Accordo di collaborazione tecnica – scientifica stipulato tra Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste - Dipartimento dell'Ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agro-alimentari (ICQRF) e il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute (MAPS) ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 della Legge 241/1990*, ha per oggetto lo svolgimento dell'attività di ricerca di seguito specificata: l'assegnista di ricerca dovrà mettere a punto i protocolli di analisi NIR e lo sviluppo e validazione di calibrazioni NIR. Nel dettaglio dovrà sviluppare e convalidare i protocolli operativi per la scansione NIR dei campioni, validare l'applicabilità dei metodi NIR per determinare il profilo nutrizionale e eventuali anomalie degli alimenti e analizzare alimenti al fine di armonizzare i risultati dei laboratori ICQRF e MAPS. I campioni saranno forniti da ICQRF, che dovrà essere coordinato dall'assegnista nel

gross remuneration of 24320 Euro per annum, is issued in accordance with the current Regulations Governing Research Grant Awards pursuant to Art. 22 of Law 240/2010 for the aforementioned research project, in University Scientific Area no. 8 Agricultural and Veterinary Sciences and Scientific Sector and Discipline AGR/15.

The purpose of this Research Grant, which is funded by within the framework of the technical-scientific cooperation agreement signed between the Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste - Dipartimento dell'Ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agro-alimentari (ICQRF) and the Department of Animal Medicine, Production and Health (MAPS) in accordance with Article 15 of Law 241/1990.

The research fellow will have to fine-tune the NIR analysis protocols and the development and validation of NIR calibrations. In detail, he/she will have to develop and validate operational protocols for NIR scanning of samples, validate the applicability of NIR methods to determine the nutritional profile and any food anomalies and analyze foods in order to harmonize the results of the ICQRF and MAPS laboratories. The samples will be provided by ICQRF, which will have to be

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

testare e condividere le procedure di preparazione dei campioni per le diverse matrici, sfruttando strumenti analitici e competenze complementari. ICQRF inoltre collaborerà con l'assegnista per la valutazione dell'applicazione e della validazione delle metodiche, anche mediante l'organizzazione di ring test, passando poi alla valutazione dei risultati ottenuti.

## Art. 2 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione:

- *Laureati con laurea specialistica/magistrale o vecchio ordinamento in SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (LM70) in possesso di idoneo e documentato curriculum scientifico-professionale nell'area scientifica connessa all'attività di ricerca oggetto della collaborazione.*

I titoli dovranno essere posseduti alla data di scadenza del bando di selezione.

Nel caso in cui il diploma di laurea sia stato conseguito all'estero, esso deve essere dichiarato equipollente, ai soli fini della selezione, alla laurea specialistica/magistrale da parte della Commissione giudicatrice. Analogamente nel caso in cui il diploma di dottore di ricerca sia stato

coordinated by the research fellow in testing and sharing the sample preparation procedures for the different matrices, using analytical tools and complementary skills. ICQRF will also collaborate with the research fellow for the evaluation of the application and validation of the methods, including through the organization of ring tests, then moving on to the evaluation of the results obtained.

## Art. 2 – Admissions requirements

Candidates with the following qualifications are entitled to take part in this selection notice:

- *graduates with a Master's degree in Food Science and Technology LM70, who have completed suitable and documented academic and professional experience in an area related to the aforementioned research field.*

Candidates must be in possession of degree by the selection notice deadline.

Where the candidate's degree has been awarded abroad, for the sole purposes of this selection procedure, its equivalence to an Italian Master's degree must be declared by the Selection Committee. Likewise, if the PhD has been awarded abroad, it must have had a minimum duration of at least three years and, for the sole purposes of this selection procedure its

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

conseguito all'estero, esso deve avere durata almeno triennale e deve esserne dichiarata l'equipollenza ai soli fini della selezione da parte della Commissione giudicatrice.

Non possono essere titolari di assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, il personale di ruolo presso le Università, le istituzioni e gli enti pubblici di ricerca e di sperimentazione, l'ENEA, l'ASI, l'Istituto Universitario Europeo, la Scuola Normale Superiore di Pisa, la Scuola Superiore di studi universitari e di perfezionamento di Pisa, la Scuola internazionale superiore di studi avanzati di Trieste e le altre scuole italiane di livello post-universitario assimilabili ai corsi di dottorato di ricerca.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 ss.mm.ii., compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere superiore a sei anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso.

Ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010, non possono essere conferiti assegni a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o un

equivalence to an Italian PhD must be declared by the Selection Committee.

In accordance with Art. 22 of Law 240/2010, employees at universities, institutes and public research organizations, the Italian National Agency for New Technologies, Energy and Sustainable Economic Development (ENEA), the Italian Space Agency (ASI), European University Institute, the Scuola Normale Superiore di Pisa, the Scuola Superiore di studi universitari e di perfezionamento di Pisa, the Scuola internazionale superiore di studi avanzati di Trieste, and other Italian postgraduate schools that provide the equivalent of doctoral researcher courses shall not be awarded Research Grants.

Art. 22 of Law 240/2010, establishes that the overall duration of the grant, including renewals, shall not exceed 6 years and shall exclude the time the grant overlapped with the candidate's PhD course for a period no longer than the maximum legal duration of the aforesaid course.

In accordance with Art. 18 of Law 240/2010, Research Grants may not be awarded to anyone who is a relative or a relative by law (up to and including the fourth degree of kinship) of a professor or a researcher working in the department or centre where the research is based or to a relative of the University Rector, its

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

ricercatore di ruolo appartenente al dipartimento che propone la selezione ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Le candidate e i candidati sono ammessi alla selezione con riserva. L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti può essere disposta in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento delle prove, con decreto motivato del Direttore della Struttura che ha emanato il bando.

### **Art. 3 – Presentazione della domanda**

La domanda di partecipazione alla selezione può essere compilata a partire dalle ore 14 del 27 febbraio 2024 ed entro le ore 8 del 13 marzo 2024 (CET) utilizzando esclusivamente l'apposita procedura resa disponibile all'indirizzo web <https://pica.cineca.it/unipd/>.

Una volta completata la domanda on line, va firmata seguendo le indicazioni descritte nella procedura e va allegato un documento d'identità.

La mancanza della firma e/o del documento di identità sono motivo di esclusione dalla selezione.

L'inoltro della domanda al Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute avviene

Director General, or of a member of the University's Research Council of Directors.

Candidates shall be conditionally admitted to the selection procedure. The MAPS Department that published the selection notice may at any moment, even after the examinations have been held and upon a justified order from the Director of the MAPS Department, exclude candidates for not having the aforementioned requisites.

### **Art. 3 – Application**

The application may only be submitted by completing the online procedure available at <https://pica.cineca.it/unipd/> from *27<sup>th</sup> February 2024 at 2 pm to the 13<sup>th</sup> March 2024 at 8 am (CET)*.

Once the online application form has been completed, it must be signed following the instructions described online and an identity document must be attached.

If the application is not signed and/or the identity document is not attached, applicants will be excluded from the selection.

The application form is automatically sent to the MAPS Department when the online procedure is



**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo.

La domanda deve essere corredata da:

1. copia di un documento di riconoscimento in corso di validità in file formato .pdf
2. curriculum scientifico-professionale in file formato .pdf;
3. titoli e pubblicazioni valutabili ai fini della selezione.

Alla domanda di partecipazione alla selezione dovranno essere allegati in formato .pdf tutti i titoli richiesti dal bando e la documentazione ritenuta utile ai fini della presente selezione, entro il termine stabilito per la presentazione delle domande.

La domanda di partecipazione è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come una autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e ss.mm. dei dati in essa contenuti e dei documenti allegati.

Le candidate e i candidati con disabilità riconosciuta, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104, devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione al proprio status,

completed. Therefore, no paperwork needs to be delivered or sent to the University's offices.

The following must be attached with the application:

1. a copy (in pdf format) of a valid form of identification;
2. a copy (in pdf format) of the curriculum vitae showing the candidate's academic and professional experience;
3. qualifications and publications relevant for the selection notice.

Copies (in pdf format) of all qualifications listed in this selection notice and of documents deemed useful for the evaluation process must be attached to the application form by the deadline of this selection notice.

According to Art. 46 and 47 of D.P.R. 445/2000 ss.mm.ii. (Italian Presidential Decree 445/2000 as further amended and integrated), the candidate's application will be considered valid for all legal purposes as a self certification of the data and documents enclosed.

According to legge del 5 febbraio 1992, n. 104 (Law no. 104 dated 5 February 1992), candidates with a recognised disability must specify in their

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per il colloquio.

Eventuali informazioni o chiarimenti in merito alle modalità di presentazione delle domande possono essere richieste alla Struttura (numero telefono 0498272227 email [ricerca.maps@unipd.it](mailto:ricerca.maps@unipd.it)).

Per la segnalazione di problemi esclusivamente tecnici contattare il servizio supporto tramite il link presente in fondo alla pagina: <https://pica.cineca.it/unipd>.

La candidata/Il candidato si impegna a comunicare qualsiasi variazione nei recapiti indicati nella domanda.

#### **Art. 4 – Procedura di selezione**

La selezione si attua mediante la valutazione comparativa dei titoli, del curriculum scientifico-professionale, della produttività scientifica e di un colloquio da parte di una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore della struttura e composta da tre membri designati fra docenti e ricercatori esperti del settore in cui sarà svolta l'attività di collaborazione, uno dei quali, di norma, è il Responsabile scientifico del progetto di ricerca.

application any special assistance or additional time they may need during the interview.

If further information or clarification is required regarding the application, the candidate may contact the MAPS Department by email or phone (phone number 0498272227 email [ricerca.maps@unipd.it](mailto:ricerca.maps@unipd.it)).

If technical issues are experienced the candidate may contact the assistance service via the link at the bottom of the page <https://pica.cineca.it/unipd>.

The candidate shall notify the MAPS Department of any changes to the contact details listed in the application form.

#### **Art. 4 – Selection Procedure**

Candidates are selected by a comparative evaluation of their qualifications, academic and professional experience, curriculum vitae, publications and an interview. Candidate applications shall be evaluated by a Selection Committee appointed by the Director of the MAPS Department; the Selection Committee shall comprise three members appointed from among lecturers and researchers who are experts in the field of research subject of the grant, one of which,

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

Per la valutazione comparativa dei candidati, la commissione dispone di 100 punti, di cui:

- **per i titoli 30 punti:** laurea, dottorato di ricerca, diploma di specializzazione, attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea (conseguiti in Italia o all'estero). Nel caso in cui il Titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica, non costituiscano requisito obbligatorio per l'ammissione al bando, i suddetti titoli costituiscono titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione degli assegni;
- **per il curriculum scientifico-professionale 20 punti:** svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi (sia in Italia che all'estero) pertinenti all'attività di ricerca oggetto del bando;
- **per la produttività scientifica 30 punti:** quantità e qualità delle pubblicazioni scientifiche, incluse le tesi di laurea magistrale/specialistica o di dottorato;
- **per il colloquio e/o per le lettere di referenza: 20 punti.**

*La data del colloquio è fissata per il giorno 18 Marzo 2024 alle ore 10 sulla piattaforma zoom*

*L'assenza della candidata/del candidato alle prove sarà considerata come rinuncia alla selezione, qualunque ne sia la causa.*

as a general rule, shall be the Research Supervisor.

The Selection Committee has 100 points to award the candidates following its evaluation of the following requirements:

- **qualifications 30 points:** degree, PhD, specialist diploma, certificates of attendance of advanced professional courses (awarded in Italy or abroad). When a PhD, a foreign equivalent thereof or a specialist diploma in Medicine in a related field with suitable publications are not compulsory admissions requirements, preference will be given to candidates with these qualifications.
- **academic and professional experience and curriculum vitae 20 points:** performance of documented research activity at public and private organizations with contracts, grants or appointments (both in Italy and abroad) related to the research stated in this selection notice.
- **Publications 30 points:** quantity and quality of publications, including Master's degree dissertations or PhD theses.
- **the interview and/or reference letters: 20 points.**

*The date of the interview is set for March 18<sup>th</sup> at 10 am on Zoom.*

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

*Per sostenere il colloquio le candidate e i candidati dovranno esibire un documento di riconoscimento in corso di validità ai sensi della vigente normativa.*

Al termine dei lavori la Commissione formula una graduatoria provvisoria generale di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti dalle candidate e dai candidati nelle singole prove.

Per l'inserimento nella graduatoria, le candidate e i candidati devono conseguire un punteggio complessivo non inferiore a 50. In caso di parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età della candidata/del candidato.

Gli atti della selezione e la relativa graduatoria generale di merito sono approvati con Decreto del Direttore della Struttura che verrà pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo.

**Art. 5 – Stipula del contratto**

Gli assegni di ricerca sono conferiti mediante appositi contratti per lo svolgimento di attività di ricerca stipulati con la Struttura che ha bandito l'assegno.

Il contratto contiene le specifiche funzioni, i diritti e doveri relativi alla posizione, i compiti e le

*Candidates who do not show up for the interview for any reason whatsoever shall be excluded from selection.*

*In order to be admitted to the interview, candidates must provide a valid identity document in accordance with applicable laws in force.*

At the end of the evaluation, the Selection Committee shall draw up a provisional merit list based on the total of the scores awarded to candidates for each category.

To be included in the merit list, candidates must reach a minimum overall score of 50 points. In the event of a tie, preference will be given to the younger candidate.

The selection report and the provisional merit list shall be officially approved by a Director's Decree and then published in the Official University Register.

**Art. 5 – Entry into of the contract**

Research Grants are awarded with bespoke research activity contracts entered into with the MAPS Department.

An individual contract sets out the successful candidate's specific tasks, rights and duties,

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

principali attività di ricerca affidate, il trattamento economico e previdenziale spettante.

assigned tasks and research activities, remuneration and social security.

Alla vincitrice/al vincitore della selezione la Struttura comunicherà la data entro la quale, pena la decadenza, dovrà stipularsi il relativo contratto.

The MAPS Department shall notify the selection winners of the date by which they must enter into the contract, under penalty of forfeiture.

La mancata stipula del contratto nel termine sopraindicato, determina la decadenza del diritto all'assegno. In tal caso subentra la candidata/il candidato immediatamente successiva/o nella graduatoria generale di merito.

Should the contract not be entered into by this date, the winners shall forfeit the right to the Research Grant in which case the next candidate in line on the merit list shall be declared the winner.

L'attività di ricerca non può essere iniziata prima della stipula del relativo contratto che ha decorrenza, di norma, dal primo giorno del mese successivo alla stipula stessa.

Research activity may not be commenced before the winners have entered into the contract, which shall, as a general rule, come into force on the first day of the month after it was signed.

Le titolari e i titolari in servizio presso Amministrazioni pubbliche devono essere collocate/i in aspettativa senza assegni per tutta la durata dell'assegno.

Should the winners be employees of the Public Administration, they must be placed on unpaid leave for the entire duration of the Research Grant.

Il conferimento dell'assegno non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

The awarding of the Research Grant shall not constitute subordinate employment nor shall it entitle the grant holder to a permanent position at the University.

Il pagamento dell'assegno è effettuato in rate mensili posticipate.

Grants shall be paid in deferred monthly instalments.

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

## Art. 6 – Diritti e doveri

I soggetti titolari di assegno sono tenuti a svolgere personalmente e integralmente l'attività di ricerca oggetto del contratto, che presenta caratteristiche di flessibilità, senza orario di lavoro predeterminato, in modo continuativo e non meramente occasionale, in condizioni di autonomia nei limiti del programma o fase di esso predisposti dal Responsabile Scientifico della ricerca e secondo le direttive generali del Responsabile stesso.

Gli assegni, di cui al presente bando, non possono essere cumulati con altri assegni e con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca delle titolari e dei titolari di assegni.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero, master e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per la dipendente/il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

## Art. 6 – Rights and Duties

Grant holders shall conduct their research individually, autonomously and fully. Due to its flexible nature, the research activity has no set working hours and shall be conducted on a continuous and not occasional basis within the limits of the programme or phase thereof as set out by the Research Supervisor and in accordance with Research Supervisor's general instructions.

Grants within the scope of this notice may not be combined with other grants or with scholarships of any other kind unless they have been awarded by national or international organisations for periods abroad as part of a grant holder's research.

Grant holders are not allowed to enroll in Bachelor's or Master's degree courses, funded PhDs or specialist courses in Medicine, in Italy or abroad, or first or second-level postgraduate diploma courses. If Grant Holders are employees of the Public Administration they must be placed on unpaid leave.

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

### **Art. 7 - Segretezza e proprietà intellettuale**

Tutti i dati e le informazioni di cui l'assegnista verrà a conoscenza nello svolgimento dell'incarico, che sono soggetti ad accordi di segretezza sottoscritti dalla struttura nella quale egli opera, dovranno essere considerati riservati. L'assegnista si impegna a mantenere la segretezza su tali dati e informazioni.

L'attribuzione del diritto di conseguire il brevetto per le invenzioni realizzate a seguito di attività di ricerca scientifica, svolta utilizzando comunque strutture e mezzi finanziari forniti dall'Università, è regolata in via generale dal Regolamento brevetti dell'Università.

### **Art. 8 - Trattamento fiscale, previdenziale e assicurativo**

Agli assegni si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788,

### **Art. 7 – Confidentiality and intellectual property**

Should the grant holders come into contact during the performance of their duties with information or data covered by confidentiality agreements signed by the MAPS Department for which they work, they must consider this sensitive information and hereby pledge to keep it confidential.

Attribution of the right to register a patent for the inventions produced on the basis of any scientific research activity carried out with the facilities and funds of the University of Padua is generally governed by the University's Patent Regulations.

### **Art. 8 – Tax, social security and insurance**

Grants within the scope of this notice are governed by a series of laws: Art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476 (Art. 4 of Law no. 476 dated 13 August 1984) governing tax matters; Art. 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni (Art. 2, paragraphs 26 and following of Law no. 335 dated 8 August 1995, as further amended and integrated) governing social security matters; decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007 (Ministry of Labour and

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni.

L'Università provvede alla copertura assicurativa per quanto riguarda i rischi da infortuni e responsabilità civile alle condizioni previste dalle relative polizze stipulate dall'Ateneo.

Il trattamento di missione della/del titolare di assegno ricade sui fondi del Responsabile Scientifico della ricerca o sui fondi di ricerca attribuiti all'assegnista o su fondi della Struttura ospitante secondo le modalità previste dal vigente Regolamento di Ateneo per le Missioni.

Social Security decree dated 12 July 2007) governing matters concerning maternity leave, also printed in Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007 (Official Gazette no. 247 dated 23 October 2007); and Art. 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni (Art. 1 paragraph 788 of Law no. 296 dated 27 December 2006, as further amended), governing sick leave.

The University shall provide insurance coverage for accidents and civil liability in accordance with the conditions stated in the policies taken out by the University.

Should grant holders be sent on official university business, the costs of this shall be sustained by the Research Supervisor's funds, by the grant holders research funds or by the host organization in accordance with the University Regulations Governing Official University Business.

**Art. 9 - Verifica dell'attività dell'assegnista**

Le modalità di verifica dell'attività, stabilite dal Consiglio di Dipartimento, prevedono: la produzione di modelli predittivi dette calibrazioni per permetteranno la predizione della composizione chimica di mangimi e olio di oliva a supporto dell'attività antifrode del

**Art. 9 – Auditing the Grant Holders' activity**

The Research Base Research Council establishes that grant holders' activity will be verified as follows: the product of the laboratory activity will be the development of predictive



**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

laboratorio ICQRF. La quantità di lavoro svolto sarà verificabile dal numero di campioni processati e analizzati e la qualità delle calibrazioni potrà essere verificata mediante test di validazione con l'indicazione degli errori di predizioni che ne determineranno il giudizio di affidabilità.

Le modalità di verifica dell'attività, stabilite dal Consiglio di Dipartimento, prevedono che il titolare dell'assegno presenti al Direttore della struttura di afferenza una relazione a metà e a conclusione dell'attività, nella quale saranno illustrati l'attività svolta nell'ambito del progetto e i risultati raggiunti. Tali relazioni, accompagnate dal parere del Responsabile della ricerca verranno valutate dal Consiglio della Struttura.

### **Art. 10 – Norme di salvaguardia**

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alle norme contenute nella Legge n. 240/2010 s.m.i. e norme attuative, nel vigente Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 dell'Università degli Studi di Padova e alla normativa vigente.

models called calibrations to allow the prediction of the chemical composition of feed and olive oil to support the anti-fraud activity of ICQRF laboratory. The amount of work performed will be verifiable by the number of samples processed and analyzed and the quality of the calibrations can be verified by means of validation tests with indication of the prediction errors that will determine the reliability of the developed methods.

The Department Board establishes that Grant Holder activity will be verified as follows: at the end of each year the grant holder shall draft an activity report. This will include activities carried out and results obtained. This report, together with the Research Projects Supervisor's opinion on the grant holder's activity, will be judged by the Department's Board.

### **Art. 10 – Final Provisions**

For anything not specified within this notice, reference shall be made to the provisions of Law no. 240/2010, to the University of Padua's current Regulations Governing Research Grant Awards in accordance with Art. 22 of Law 240/2010, and to applicable laws in force.

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2

Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

La Struttura si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dalle candidate e dai candidati ai sensi del D.P.R. 445/2000, in ogni fase della procedura. Qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, la/il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando le disposizioni di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, in merito alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Il responsabile del procedimento è il Segretario Amministrativo del Dipartimento, Gabriele Nicoli.

#### **Art. 11 - Trattamento dei dati personali**

Il trattamento dei dati personali forniti dalle candidate e dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR)

L'informativa completa sul trattamento dei suoi dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>

The MAPS Department reserves the right to verify the truthfulness of the candidate's self-certifications or certifications in lieu of affidavit, in accordance with D.P.R. 445/2000 (Italian Presidential Decree 445/2000), at any stage of the procedure. If the aforementioned certifications are found to be false, then the certifier shall forfeit any benefits gained from these false certifications and may be subject to sanctions provided for by Codice Penale Italiano (Italian Criminal Code) or by special laws on this matter governed by Art. 76 del D.P.R. 445/2000 (Art. 76 of Italian Presidential Decree DPR no. 445/2000).

The person responsible for the selection procedure is the Administrative Secretary of MAPS Department, Gabriele Nicoli.

#### **Art. 11 – Processing Personal Data**

Personal data shall be processed in accordance with the EU's General Data Protection Regulation (GDPR, 27.04.2016, no. 679).

A complete version of the University's data-processing information guide is available at <http://www.unipd.it/privacy>.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute**

Viale dell'Università 16  
35020 Legnaro (PD)  
Telefono 049 827 2968  
C.F. 80006480281  
P.IVA 00742430283  
dipartimento.maps@pec.unipd.it  
www.maps.unipd.it

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca  
Componente C2  
Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti  
di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)  
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

Il presente bando è tradotto anche in lingua inglese a soli fini divulgativi; per ogni effetto di legge è valida esclusivamente la versione italiana. / *The English version of this selection notice has the sole purpose of enabling candidates to understand the content thereof; only the Italian version of the selection notice is legally binding.*

Legnaro, data della firma digitale

Il Direttore del Dipartimento  
The MAPS Department Director