UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
DAFNAE
Department of Agronomy Food Natural resources Animals and Environment

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti
Risorse Naturali e Ambiente

Campus di Agripolis
Viale dell'Università 16
35020 Legnaro (Padova) – Italy

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA
Progetto CASA 2018-2022
Progetto VITAE 2023-2027

Legnaro,
Prot. n.
Anno Tit. Cl. Fasc.
All. n.

Oggetto: Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Incarichi di Ricerca, ai sensi dell'art. 22-ter della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 – 2026_IR_5_PC_DAFNAE_TROCINO – Finanziato dal progetto HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01 – "Boosting sustainability of European aquaculture through Biofloc Technology (SwitchFloc)" dal titolo "Quality assessment of fish and seafood products obtained from Biofloc Technology" - codice CUP C23C24001890006 Resp. Scientifico: Prof. ssa Angela Trocino

***

Il Direttore del Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE

Nel presente bando tutte le cariche, professioni e titoli inerenti alle funzioni svolte e declinate rispetto ad un genere devono intendersi riferite a tutti i generi.

****

CF 80006480281
P. IVA 00742430283
tel. +39 049 8272664
tel. +39 049 8272881
direzione.dafnae@unipd.it
dipartimento.dafnae@pec.unipd.it

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.;
VISTA la Legge 240/2010 e successive modifiche e integrazioni e, in particolare l'art. 22-ter della Legge come modificato dalla Legge n. 79/2022 di conversione, con modificazioni, del Decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45, che ha introdotto l'istituto dell'Incarico di ricerca;
VISTO il Decreto Ministeriale n. 592 del 6 agosto 2025 recante la definizione del trattamento economico minimo degli incarichi post-doc e degli incarichi di ricerca – artt. 22-bis e 22-ter, legge 30 dicembre 2010, n. 240;
Richiamato il vigente Regolamento per il conferimento di Incarichi di ricerca ai sensi dell'art. 22-ter della legge 240/2010, emanato con decreto rettorale rep. n. 4508/2025 del 31 ottobre 2025;
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 Codice Etico dell'Università degli Studi di Padova;
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 delibera della Giunta del Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente del 26 gennaio 2026 che ha approvato l'attivazione di n. 1 Incarico di ricerca finalizzato all'introduzione alla ricerca e all'innovazione di giovani studiosi, sotto la supervisione di un Tutor da svolgersi presso il Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente -DAFNAE sotto la supervisione della Prof.ssa Angela Trocino, in qualità di Tutor;
ACCERTATA la fonte di finanziamento del progetto "Quality assessment of fish and seafood products obtained from Biofloc Technology" nell'ambito del progetto HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01 - Boosting sustainability of European aquaculture through Biofloc Technology (SwitchFloc) - codice CUP C23C24001890006 - Responsabile Scientifico Prof.ssa Angela Trocino;
RITENUTO OPPORTUNO provvedere all'emanazione di un bando di selezione per l'attribuzione di n. 1 Incarico di Ricerca finalizzato all'introduzione alla ricerca e all'innovazione di giovani studiosi, sotto la supervisione del Tutor Prof.ssa Angela Trocino;

decreta

Art. 1 – Oggetto

È indetta una selezione per il conferimento di n.1 Incarichi di ricerca, finalizzati all'introduzione alla ricerca e all'innovazione di giovani studiosi, nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Quality assessment of fish and seafood products obtained from Biofloc Technology" da svolgersi presso il Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE sotto la supervisione della Prof.ssa Angela Trocino, in qualità

di Tutor. Inoltre, durante questo periodo, il candidato dovrà realizzare 3 periodi di ricerca di circa 3 mesi ciascuno presso:

- Universidade do Porto (Portogallo)
- Universitat Politècnica de València (Spagna)
- New Food Development S.L. (Spagna)

L'Incarico di ricerca, di durata di 36 mesi, a tempo pieno ed esclusivo sul progetto, di importo totale nel triennio, lordo percipiente, di Euro 163.075,08, è bandito ai sensi del vigente Regolamento per il conferimento di Incarichi di ricerca ai sensi dell'art. 22-ter della Legge 240/2010 nell'ambito del progetto di ricerca sopra citato, Gruppo Scientifico Disciplinare 07/AGRI-09, Settore Scientifico-Disciplinare AGRI-09/D. Si prevede la presa di servizio entro la data del 01/09/2026.

Si specifica che, in conformità alle condizioni stabilite nell'ambito del quadro delle MSCA Doctoral Networks, la remunerazione lorda totale di Euro 163.075,08 include l'Indennità di Sussistenza (Living Allowance) e l'Indennità di Mobilità (Mobility Allowance) per la durata del contratto (pagata in 12 rate mensili/anno). Inoltre, qualora il ricercatore reclutato soddisfi i criteri per essere considerato con famiglia, verrà concessa un'ulteriore Indennità Familiare di euro 17.820. Ai fini del presente contratto, per "famiglia" si intendono le persone legate al ricercatore da matrimonio (o da un rapporto con status legale equivalente riconosciuto dalla legislazione del paese in cui tale rapporto è stato formalizzato) e/o i figli a carico effettivamente mantenuti dal ricercatore.

L'Incarico di ricerca, finanziato da HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01 – "Boosting sustainability of European aquaculture through Biofloc Technology (SwitchFloc)", ha per oggetto lo svolgimento dell'attività di ricerca di seguito specificata:

"Valutazione della qualità di prodotti ittici e di frutti di mare ottenuti da Biofloc Technology" è valutare e descrivere la qualità di una gamma di prodotti ittici, vegetali e di molluschi prodotti mediante sistemi BFT, IMTA-BFT e FLOCponic. A tal fine, le caratteristiche nutrizionali, reologiche e sensoriali delle specie selezionate saranno valutate e confrontate con quelle ottenute da sistemi di produzione convenzionali. I risultati ottenuti saranno messi a confronto con i prodotti derivati dai sistemi BFT, IMTA-BFT e FLOCponic. In particolare, le specie target di pesci e molluschi allevate in condizioni IMTA-BFT saranno studiate durante un primo periodo di ricerca presso l'Universidade do Porto, mentre i gamberi prodotti tramite BFT saranno analizzati durante un secondo soggiorno di ricerca presso la Universitat Politècnica de València. Inoltre, verranno identificate le principali variabili produttive che influenzano la qualità del prodotto, quali la qualità dell'acqua, la densità di allevamento, la temperatura e la salinità. Infine, la shelf life dei prodotti sarà valutata utilizzando diverse tecnologie di trasformazione e conservazione alimentare, al fine di mantenere la freschezza e massimizzare la qualità della carne per il periodo più lungo possibile dopo la raccolta. Questa ricerca sarà ulteriormente supportata da un terzo soggiorno di ricerca presso NEWFOOD.

Sono richieste conoscenze e competenze in: scienze e tecnologie animali (con riferimento a sistemi di

produzione, nutrizione e alimentazione, benessere animale) in generale e in acquacoltura; analisi chimiche e reologiche di feed e food; analisi statistica dei dati e principali programmi di elaborazione; capacità, abilità e strumenti di comunicazione e disseminazione; Inglese ed eventuali altre lingue.
Maggiori informazioni sul progetto al link: https://switchfloc.eu/

Art. 2 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione giovani studiosi in possesso di titolo di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Animali (classe LM-86), in Scienze e Tecnologie Agrarie (classe LM-69), o in Biologia Marina (classe LM-6) o di titoli equipollenti ai sensi della normativa vigente, ovvero di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria (classe LM-42), conseguita da non più di sei anni, e di un curriculum idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.
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 equivalente, ai soli fini della selezione, alla laurea magistrale o alla laurea magistrale a ciclo unico da parte della Commissione giudicatrice.
Inoltre, poiché il candidato dovrà essere iscritto al Corso di Dottorato di Animal e Food Science dell'Università degli Studi di Padova, si precisa che i candidati con titolo conseguito all'estero possono essere ammessi ad un corso di dottorato solo se in possesso di un titolo di studio accademico equivalente alla Laurea italiana vecchio ordinamento, specialistica/magistrale conseguito presso una istituzione accademica straniera ufficialmente riconosciuta, che ammetta al Dottorato di Ricerca nel sistema di istruzione/Paese di rilascio (salvo differenze sostanziali) e che sia equiparabile per livello al titolo italiano richiesto per l'accesso al Corso di Dottorato (Master's Degree o altro titolo equivalente di II livello). L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla Commissione giudicatrice, nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e nel rispetto dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi. I predetti documenti devono essere redatti in una lingua a scelta tra italiano e inglese, pena l'esclusione dal concorso. Nei casi in cui non sia ammessa l'autocertificazione (es. candidato extra UE con titolo conseguito all'estero), se la documentazione ufficiale rilasciata dall'università presso la quale è stato conseguito il titolo non è in una delle lingue sopra elencate, il candidato dovrà allegare anche una traduzione certificata in lingua italiana o inglese. La Commissione procede alla valutazione d'idoneità del titolo estero in base alla documentazione allegata alla domanda di ammissione al concorso e può pertanto escludere il candidato anche qualora la documentazione presentata non fornisca gli elementi sufficienti per la valutazione.
Nel caso in cui la/il candidata/o abbia acquisito due (o più) titoli di II livello dovrà indicare, in fase di compilazione della domanda, quale titolo intende utilizzare per l'accesso al dottorato.
Non possono essere conferiti Incarichi di Ricerca, ai sensi dell'art. 22-ter della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, a coloro che si trovano in una o più delle seguenti situazioni:

- coloro che hanno fruito di contratti di cui all'articolo 24 della Legge 240/2010;
- personale di ruolo, assunto a tempo indeterminato, delle università, degli enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382;
- coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o un 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;
- hanno già usufruito di Incarichi di ricerca di cui all'art. 22-ter della Legge 240/2010 come modificato dalla Legge n. 79/2022 per un periodo che, sommato alla durata dell'incarico prevista dal bando, superi complessivamente i 3 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o paternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

La durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari delle posizioni di cui agli articoli 22 – (Contratti di Ricerca), 22-bis (Incarichi Post-doc), 22-ter (Incarichi di ricerca) e dei contratti di cui all'articolo 24 (RTT) della Legge 240/2010, anche con Atenei diversi, statali, non statali o telematici, con le istituzioni dell'Alta formazione artistica, musicale e coreutica, con le istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382, e con gli Enti pubblici di ricerca non può in ogni caso superare gli 11 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o paternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

Inoltre, conformemente alle prescrizioni dell'ente finanziatore:

- il candidato non deve essere in possesso di titolo di dottore di ricerca alla data del reclutamento;
- il candidato può essere di qualsiasi nazionalità;
- il candidato deve soddisfare la regola di mobilità prevista da MSCA, ovvero non deve essere stato residente o aver svolto attività di ricerca o lavorativa in Italia per più di 12 mesi nei 36 mesi precedenti il reclutamento;
- il candidato sarà iscritto al Corso di Dottorato in Animal and Food Science dell'Università degli Studi di Padova;
- la durata del contratto sarà di 36 mesi.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva.

La Struttura che ha emanato il bando può disporre in qualunque momento, con decreto motivato del Direttore, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti richiesti.

Art. 3 – Presentazione della domanda

La domanda di partecipazione alla selezione, nonché i titoli posseduti, i documenti, le pubblicazioni e tutti gli

allegati ritenuti utili alla procedura selettiva, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata, alla pagina della piattaforma Pica: https://pica.cineca.it/unipd/ .
La domanda può essere compilata a partire dalle ore 13:00 (ora italiana) del 18/02/2026 e deve essere presentata entro le ore 13:00 (ora italiana) del 31/03/2026.
Per la registrazione, la compilazione, la firma e la trasmissione della domanda i candidati devono attenersi a quanto previsto dalle Linee guida per compilazione delle domande - Incarichi di Ricerca (Allegato 1 – Linee guida) che fanno parte integrante e sostanziale del presente bando.
La mancanza della firma e/o del documento di identità sono motivo di esclusione dalla selezione.
Il candidato potrà accedere alla procedura per la compilazione della domanda di partecipazione anche tramite identificazione attraverso il sistema SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale). In tal caso non sarà necessario firmare la domanda.
L'inoltro della domanda al Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo.
Non sono ammessi alla selezione i candidati le cui domande non siano state inviate nei termini o che siano state inviate con modalità diverse da quelle sopra indicate.
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 e secondo il modello (Allegato 2);
3. Titoli e pubblicazioni valutabili ai fini della selezione, inclusa la tesi di laurea in formato pdf;
4. Certificato o autocertificazione (nei casi previsti dalla legge italiana) del titolo di I livello (Bachelor) e di II livello (Master) con relativa votazione;
5. Certificato o autocertificazione (nei casi previsti dalla legge italiana) degli esami di profitto sostenuti durante il percorso universitario di I livello (Bachelor) e di II livello (Master) con relativa votazione;
6. Ogni altro documento utile ai fini della dichiarazione di idoneità (es. Diploma Supplement, dichiarazione di valore, attestazione di comparabilità e verifica rilasciata dal centro ENIC_NARIC italiano – CIMEA);
7. Certificazione di conoscenza della lingua inglese;
8. Lettere di referenza.

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.
Coloro che provengono da Paesi non appartenenti all'Unione Europea in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di dichiarare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni

internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.
Coloro che provengono da Paesi non appartenenti all'Unione Europea non in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare la procedura telematica per il caricamento dei titoli in formato .pdf e dei certificati, rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui hanno la cittadinanza, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale. Gli originali di detti documenti devono essere esibiti alla commissione in sede di colloquio, ove previsto, e in ogni caso, prodotti alla Struttura all'atto dell'eventuale conferimento dell'incarico.
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, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per il colloquio, ove previsto.
Eventuali informazioni o chiarimenti in merito alle modalità di presentazione delle domande possono essere richieste al Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE (email: ricerca.dafnae@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.

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, di eventuali lettere di referenza e di un colloquio da parte di una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore del Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE. La Commissione giudicatrice dovrà essere composta da tre componenti effettivi, tra cui il Responsabile scientifico e/o il Tutor, e almeno un supplente.
Per la valutazione comparativa dei candidati, la commissione dispone di 100 punti, di cui:
per i titoli/curriculum/pubblicazioni/lettere referenza 40 punti massimo, come sotto specificato:

Elementi di valutazione	**Descrizione/Criteri**	**Punteggio massimo**
Titoli (Tesi di laurea triennale/magistrale)	Attinenza alle tematiche di ricerca del bando	**5,00**
Curriculum vitae		**28,00**
	Qualità del percorso formativo e attinenza alle tematiche dell'incarico	16,00

	Esperienze di studio e ricerca in ambito accademico attinenti al profilo richiesto e alle tematiche dell'incarico	8,00
	Esperienze di lavoro e premi in ambito accademico attinenti al profilo richiesto e alle tematiche dell'incarico	4,00
Pubblicazioni		**3,00**
	Pubblicazioni indicizzate su riviste WOS/Scopus attinenti al profilo richiesto e alle tematiche dell'incarico	2,00
	Pubblicazioni su riviste non indicizzate, abstract e contributi a congressi attinenti al profilo richiesto e alle tematiche dell'incarico	1,00
Lettere di referenza	Presenza di due lettere di referenza prodotte da ricercatori qualificati e valutazione espressa	**4,00**

- **per il colloquio: 60 punti massimo** – saranno considerate conoscenze e competenze sull'argomento del progetto; capacità di comunicazione orale, attitudine alla ricerca e motivazione.
Accedono al colloquio solo in candidati pari e/o superiore a 28/40 nella valutazione preliminare.

La data del colloquio verrà comunicata ai candidati, a cura del Direttore della Struttura che ha emanato il bando, con congruo anticipo. I candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, nei giorni e nell'ora indicati. I candidati dovranno sostenere la prova orale per via telematica usando lo strumento della videoconferenza Zoom. Il candidato dovrà garantire l'uso di una webcam per consentire la propria identificazione alla Commissione giudicatrice e collegarsi per la prova orale. Il mancato collegamento, l'irreperibilità/assenza del candidato nel giorno o nell'orario stabilito o la mancata esibizione di valido documento di riconoscimento costituiscono cause di esclusione dalla procedura selettiva. L'Università degli Studi di Padova declina qualsiasi responsabilità per l'eventualità che ragioni di carattere

tecnico impediscano il regolare svolgimento del colloquio orale.
Al termine dei lavori la Commissione formula una graduatoria provvisoria generale di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti dai candidati.
Per l'inserimento nella graduatoria, i candidati devono conseguire un punteggio complessivo non inferiore a 60 centesimi. In caso di parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età 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 Incarichi di Ricerca sono conferiti mediante appositi contratti di diritto privato stipulati con la Struttura che ha emanato il bando.
Il contratto contiene le specifiche funzioni, i diritti e doveri relativi alla posizione, i compiti e le principali attività di ricerca affidate, il trattamento economico e previdenziale spettante.
Al vincitore della selezione la Struttura comunicherà la data entro la quale, pena la decadenza, dovrà stipularsi il relativo contratto.
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.
L'Incarico di ricerca non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.
Il pagamento dell'Incarico di ricerca è effettuato in rate mensili posticipate.

Art. 6 – Diritti e doveri

I titolari dell'Incarico di ricerca collaborano allo svolgimento di una specifica attività di ricerca, ovvero ad un programma di ricerca o ad una fase di esso, secondo le direttive generali del Tutor.
Gli Incarichi di ricerca non sono compatibili:
- con la frequenza di corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca o specializzazione di area medica, in Italia o all'estero, fatta salva la possibilità di dare attuazione a specifici programmi di finanziamento alla ricerca dell'Unione europea nell'ambito delle azioni legate al programma Marie Sklodowska-Curie (MSCA);
- con la titolarità di borse di dottorato di ricerca, ovvero altre borse di studio, a qualunque titolo conferite da istituzioni nazionali o straniere, salvo il caso in cui queste siano finalizzate alla mobilità internazionale per motivi di ricerca;
- con i Contratti di ricerca di cui all'art. 22 della Legge 240/2010;
- con gli Incarichi Post-Doc di cui all'art. 22 bis della Legge 240/2010;
- con i Contratti di cui all'art. 24 della Legge 240/2010 RTD A, RTD B, RTT;

- con altri Incarichi di ricerca;
- con la posizione di personale di ruolo, assunto a tempo indeterminato, dell'università, degli enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382.

L'inosservanza delle disposizioni di cui al presente articolo costituisce causa di risoluzione del contratto, senza obbligo di preavviso da parte dell'Università.

Art. 7. Codice di Condotta: Integrità ed Etica della Ricerca

Il titolare si impegna ad aderire ai più elevati standard di etica e integrità della ricerca per tutta la durata del rapporto di lavoro e della partecipazione al progetto SwitchFloc, finanziato dall'Unione Europea nell'ambito delle Marie Skłodowska-Curie Actions (Grant Agreement n. 101226312).

Il titolare è tenuto a conformarsi in modo specifico ai principi e agli standard definiti nell'ultima edizione aggiornata del *"European Code of Conduct for Research Integrity"* pubblicato da ALLEA (All European Academies). Tale documento è riconosciuto dalla Commissione Europea come lo standard essenziale per l'integrità della ricerca nei progetti finanziati dall'UE.

L'adesione ai quattro principi fondamentali dell'integrità della ricerca — **Affidabilità, Onestà, Rispetto e Responsabilità** — è obbligatoria.

Il titolare si impegna a partecipare a tutte le attività di formazione obbligatorie in materia di etica e integrità della ricerca fornite dall'Istituzione Ospitante, nell'ambito del proprio piano di sviluppo professionale e di carriera.

Qualsiasi violazione dello "*European Code of Conduct for Research Integrity"* potrà essere considerata una violazione degli obblighi contrattuali del/della Dipendente e sarà gestita secondo le procedure stabilite dall'Istituzione Ospitante per il trattamento dei casi di cattiva condotta nella ricerca, garantendo il rispetto del giusto procedimento e l'equità per tutte le parti coinvolte.

All'atto di presentazione della domanda, il titolare conferma di aver letto, compreso e accettato il Codice di Condotta, disponibile in formato elettronico al seguente indirizzo: https://allea.org/code-of-conduct/

Art. 8 - Segretezza e proprietà intellettuale

Tutti i dati e le informazioni non già di pubblico dominio di cui il titolare dell'Incarico di ricerca verrà a conoscenza nello svolgimento dell'attività, inclusi i dati e le informazioni che sono soggetti ad accordi di segretezza sottoscritti dalla struttura nella quale egli opera, dovranno essere considerati riservati. Il titolare dell'Incarico di ricerca 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 degli Studi di Padova.

Inoltre, il titolare dell'incarico dovrà rispettare i seguenti obblighi, in conformità con il Grant Agreement delle MSCA Doctoral Networks e con i regolamenti istituzionali:

Diritti di Proprietà Intellettuale (IPR)

Il titolare dovrà rispettare tutte le regole e le procedure relative ai Diritti di Proprietà Intellettuale derivanti dal progetto. Ciò include:

- La corretta gestione dei risultati della ricerca generati durante il periodo di borsa;
- Il rispetto delle regole di titolarità, protezione, sfruttamento e diffusione stabilite dall'istituzione ospitante e dal consorzio di progetto;
- La firma di eventuali accordi IPR richiesti a livello istituzionale o di consorzio prima dell'avvio delle attività di ricerca.

Obbligo di Informare il Beneficiario

Il titolare dovrà informare il supervisore e l'istituzione ospitante il prima possibile di qualsiasi evento, problema o circostanza che possa:

- Influire sull'avanzamento del progetto di ricerca;
- Incidere sugli obblighi contrattuali;
- Comportare ritardi, interruzioni o modifiche al piano di lavoro, oppure Influenzare il rispetto dei requisiti di mobilità, iscrizione o rapporto di lavoro.

Obblighi di Riservatezza

Il titolare dovrà mantenere la massima riservatezza riguardo a:

- Tutte le informazioni sensibili, proprietarie o non pubblicate ottenute durante il progetto;
- Qualsiasi dato, processo, metodologia o risultato divulgato all'interno del consorzio;
- Le informazioni riservate non dovranno essere condivise, comunicate o utilizzate per scopi esterni al progetto senza preventiva autorizzazione scritta.

L'obbligo di riservatezza rimane in vigore sia durante sia dopo il completamento del contratto, come stabilito nel Grant Agreement.

Visibilità del Finanziamento UE

Il titolare dovrà garantire una corretta e coerente visibilità del finanziamento dell'Unione Europea, includendo:

- Il riconoscimento del finanziamento MSCA in tutte le pubblicazioni, presentazioni, poster, tesi e materiali di disseminazione;
- l'uso della dicitura ufficiale e dei loghi richiesti dalle linee guida di comunicazione di Horizon Europe;
- Il riferimento esplicito all'acronimo del progetto e al numero del Grant Agreement nella disseminazione dei risultati o nelle attività di outreach.

Art. 9 - Trattamento fiscale, previdenziale e assicurativo

Agli Incarichi di ricerca si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, in materia previdenziale, le disposizioni di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni del 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, della legge 27 dicembre 2006, n. 296. Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'Istituto nazionale della previdenza sociale (INPS) ai sensi dell'articolo 5 del citato decreto 12 luglio 2007 è integrata dall'università fino a concorrenza dell'intero importo della retribuzione per l'Incarico di ricerca.

L'Università provvede ad effettuare il versamento degli oneri previdenziali, assicurativi e fiscali gravanti sul contratto nella misura stabilita dalla legge vigente.

Il trattamento di missione del titolare di Incarico di ricerca ricade sui fondi del Responsabile della ricerca o su fondi della Struttura ospitante secondo le modalità previste dal Regolamento di Ateneo per le missioni.

Art. 10 - Verifica dell'attività del titolare dell'incarico di ricerca

Alla conclusione di ogni anno di attività il titolare dell'Incarico di ricerca deve presentare una relazione al Direttore della Struttura di afferenza, nella quale sono illustrati l'attività svolta nell'ambito del progetto e i risultati raggiunti. Tale relazione, accompagnata dal parere del Responsabile della ricerca o del Tutor verrà valutata dal Consiglio della Struttura.

Art. 11 – Norme di salvaguardia

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

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, 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 di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE, Dott.ssa Mariella Veronese.

Art. 12 - 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 dati personali è disponibile al seguente link: http://www.unipd.it/privacy

Legnaro

Il Direttore del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
Prof. Gianni Barcaccia

Subject: Selection announcement for the awarding of no. 1 Research Assignments, pursuant to Art. 22-ter of Law no. 240 of 30 December 2010 – 2026_IR_5_PC_DAFNAE_TROCINO – Funded by the project HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01 - Boosting sustainability of European aquaculture through Biofloc Technology (SwitchFloc) entitled " Quality assessment of fish and seafood products obtained from BFT " - CUP code C23C24001890006 - Scientific Supervisor: Prof. Angela Trocino

***

The Director of the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment - DAFNAE

In this announcement, all positions, professions and titles related to functions performed and specified with regard to a gender should be understood as referring to all genders.

****

HAVING REGARD TO Law no. 168 of 9 May 1989;
HAVING REGARD TO the Statute of the University of Padua, published in the Official Gazette no. 300 of 27 December 2011, as subsequently amended and supplemented;
HAVING REGARD TO Law 240/2010 and subsequent amendments and additions, and in particular Art. 22-ter of the Law as amended by Law no. 79/2022 converting, with amendments, Decree-Law no. 45 of 7 April 2025, which introduced the Research Assignment;
HAVING REGARD TO Ministerial Decree no. 592 of 6 August 2025 defining the minimum economic treatment for post-doc assignments and research assignments - Arts. 22-bis and 22-ter, Law no. 240 of 30 December 2010;
HAVING RECALLED the current Regulations for the awarding of Research Assignments pursuant to Art. 22-ter of Law 240/2010, issued by Rector's Decree No. 4508/2025 of 31 October 2025;
HAVING REGARD TO Legislative Decree no. 17 of 9 January 2008 concerning the admission of third-country nationals for scientific research purposes, as subsequently amended and supplemented;
HAVING REGARD TO the Code of Ethics of the University of Padua;
HAVING REGARD TO Presidential Decree no. 62 of 16 April 2013 "*Regulations containing the code of conduct for public employees, pursuant to Art. 54 of Legislative Decree no. 165 of 30 March 2001*", which extended, where compatible, the behavioural obligations of the code to all collaborators or consultants, regardless of the type of contract or assignment;

HAVING REGARD TO the resolution of the Council of the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment - DAFNAE of January 26 2026 which approved the activation of no. 1 Research Assignments aimed at introducing young scholars to research and innovation, under the supervision of a Tutor to be carried out at the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment - DAFNAE under the supervision of Prof. Angela Trocino, acting as Tutor;

HAVING ASCERTAINED the source of funding for the project “Quality assessment of fish and seafood products obtained from BFT” within the framework of the HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01 - Boosting sustainability of European aquaculture through Biofloc Technology (SwitchFloc) - CUP code C23C24001890006 - Scientific Supervisor *Prof*. Angela Trocino;

DEEMING IT APPROPRIATE to issue a selection announcement for the awarding of no. 1 Research Assignments aimed at introducing young scholars to research and innovation, under the supervision of the Tutor Prof. Angela Trocino;

decrees

Art. 1 – Purpose

A selection is announced for the awarding of no. 1 Research Assignments, aimed at introducing young scholars to research and innovation, within the research project entitled "Quality assessment of fish and seafood products obtained from BFT" to be carried out at the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment under the supervision of Prof. Angela Trocino, acting as Tutor. In addition, during this period, the candidate must complete 3 research stays of around 3 months each, at:

- Universidade do Porto (Portugal)
- Universitat Politècnica of València (Spain)
- New Food Development S.L. (Spain)

The Research Assignment, with a duration of *36 months*, full time, working exclusively for the action and a total gross amount, for the recipient, of Euro 163,075.08 is announced in accordance with the current Regulations for the awarding of Research Assignments pursuant to Art. 22-ter of Law 240/2010 within the aforementioned research project, Scientific Disciplinary Group *AGRI-09*, Scientific Disciplinary Sector AGRI-09D. The assumption of duties is expected to take up duty by 01/09/2026.

In accordance with the conditions established under the MSCA Doctoral Networks framework, the recruited researcher will receive a total gross remuneration of EUR 163,075.08, which includes the

Living Allowance and the Mobility Allowance for the duration of the contract (Paid in 12 monthly instalments/year). In addition, if the recruited researcher meets the criteria to be considered as having a family, an additional Family Allowance of EUR 17,820 will be granted. For the purposes of this contract, “family” refers to persons linked to the researcher by marriage (or by a relationship with equivalent legal status recognised by the legislation of the country where such relationship was formalised) and/or dependent children who are effectively maintained by the researcher.

The Research Assignment, funded by HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01 - Boosting sustainability of European aquaculture through Biofloc Technology (SwitchFloc), has as its object the carrying out of the research activity specified below:

The main activity of the Research Assignment entitled “Quality assessment of fish and seafood products obtained from BFT” is to assess and describe the quality of a range of fish, vegetable, and shellfish products produced using BFT, IMTA-BFT, and FLOCponic systems. For this purpose, the nutritional, rheological, and sensory characteristics of the selected species will be evaluated and compared with those obtained from conventional production systems. These results will then be contrasted with products derived from BFT systems. In particular, target fish and mollusc species reared under IMTA-BFT conditions will be studied during an initial research stay at Universidade do Porto, while shrimp produced through BFT will be analysed during a second stay at Universitat Politècnica of València. In addition, the main production variables influencing food quality—such as water quality, stocking density, temperature, and salinity—will be identified. Lastly, the shelf life of products will be assessed using different food processing and preservation technologies to maintain freshness and maximize meat quality for the longest possible period after harvesting. This research will be further supported by a third research stay at NEWFOOD.

Knowledge and skills in animal science and technology (with reference to production systems, nutrition and feeding, animal welfare) in general and in aquaculture are required; chemical and rheological analysis of feeds and foods; statistical data analysis and main processing programs; communication and dissemination skills, abilities, and tools; English and any other languages.

More information about the project in https://switchfloc.eu/

Art. 2 – Admission requirements

Eligible to apply are early-career researchers holding a Master’s degree in Animal Science and Technologies (class LM-86) or Agricultural Science and Technologies (class LM-69) or Marine Biology (class LM-6), or equivalent qualifications as defined by current regulations, or a single-cycle Master’s

degree in Veterinary Medicine (class LM-42), obtained no more than six years prior to the application deadline, and possessing a curriculum suitable for carrying out research activities.

The qualifications must be held on the announcement deadline date.

In the event that the degree qualification has been awarded abroad, it must be declared equivalent, for the sole purposes of the selection procedure, to a Master's Degree or a Single-Cycle Master's Degree by the Selection Committee.

Furthermore, since the selected candidate will be required to enrol in the PhD Programme in *Animal and Food Science* at the University of Padua, it is specified that candidates holding a qualification awarded abroad may be admitted to a PhD programme only if they possess an academic qualification equivalent to the Italian *Vecchio Ordinamento* degree or to a *Laurea Specialistica/Magistrale*, awarded by a formally recognised foreign higher education institution, which grants access to PhD studies in the education system and/or country where it was awarded (subject to the absence of substantial differences), and which is comparable in level to the Italian qualification required for admission to the PhD Programme (Master's Degree or other equivalent second-cycle qualification).

The suitability of the foreign qualification shall be assessed by the Selection Committee, in compliance with the applicable legislation in force in Italy and in the country where the qualification was awarded, as well as with any international treaties or agreements governing the recognition of qualifications for the continuation of studies.

The above-mentioned documents must be drawn up in either Italian or English, under penalty of exclusion from the selection procedure. In cases where self-certification is not permitted (e.g. non-EU candidates holding a qualification awarded abroad), if the official documentation issued by the awarding institution is not in one of the above-mentioned languages, the candidate must also submit a certified translation into Italian or English.

The Selection Committee shall assess the suitability of the foreign qualification on the basis of the documentation attached to the application for admission to the selection procedure and may therefore exclude the candidate if the documentation submitted does not provide sufficient elements for evaluation.

In the event that the candidate has obtained two (or more) second-cycle qualifications, they must indicate, at the time of application, which qualification they intend to use for admission to the PhD Programme.

Research Assignments, pursuant to Art. 22-ter of Law no. 240 of 30 December 2010, may not be awarded to those who are in one or more of the following situations:

- those who have held contracts referred to in Article 24 of Law 240/2010;
- permanent staff, employed on a permanent basis, of universities, public research bodies and institutions whose scientific specialization diploma has been recognized as equivalent to the PhD pursuant to Article 74, fourth paragraph, of Presidential Decree no. 382 of 11 July 1980;
- those who have a degree of kinship or affinity, up to and including the fourth degree, with a professor or researcher belonging to the Department proposing the selection or with the Rector, the Director General or a member of the University's Board of Directors;
- have already benefited from Research Assignments referred to in Art. 22-ter of Law 240/2010 as amended by Law no. 79/2022 for a period which, added to the duration of the assignment provided for in the announcement, exceeds a total of 3 years, even if not continuous. For the purposes of the duration of the aforementioned relationships, periods spent on maternity or paternity leave or for health reasons according to current legislation are not relevant.

The total duration of relationships established with holders of positions referred to in Articles 22 - (Research Contracts), 22-bis (Post-doc Assignments), 22-ter (Research Assignments) and contracts referred to in Article 24 (RTT) of Law 240/2010, even with different universities, state, non-state or online, with institutions of higher artistic, musical and dance education, with institutions whose scientific specialization diploma has been recognized as equivalent to the PhD pursuant to Article 74, fourth paragraph, of Presidential Decree no. 382 of 11 July 1980, and with public research bodies may not in any case exceed 11 years, even if not continuous. For the purposes of the duration of the aforementioned relationships, periods spent on maternity or paternity leave or for health reasons according to current legislation are not relevant.

Additionally, based on the requirements of the funder:

- The candidates must not be in possession of a doctoral degree at the date of recruitment;
- The candidates may be of any nationality;
- The candidates must comply with the MSCA mobility rule, i.e., they must not have resided or carried out their main activity (work, studies, etc.) in the recruiting country for more than 12 months in the 36 months immediately prior to the recruitment date;
- They must be enrolled in the doctoral programme in Animal and Food Science at the University of Padua;
- The recruitment duration must last 36 months.

Candidates are admitted to the selection with reserve.

The Structure that issued the announcement may order at any time, by reasoned decree of the Director, the exclusion from the selection for lack of the required requisites.

Art. 3 – Submission of application

The application to participate in the selection, as well as the qualifications held, documents, publications and all attachments deemed useful for the selection procedure, must be submitted, under penalty of exclusion, electronically, using the dedicated application, on the Pica platform page: https://pica.cineca.it/unipd/.

The application can be completed starting from 1:00 PM (Italian time) on *18/02/2026* and must be submitted by 1:00 PM (Italian time) on *31/03/2026*.

For registration, completion, signature and submission of the application, candidates must comply with the provisions of the Guidelines for completing applications - Research Assignments (Annex 1 - Guidelines), which form an integral and substantial part of this announcement.

The lack of signature and/or identity document is grounds for exclusion from the selection process.

The candidate may also access the procedure for completing the application for participation through identification via the SPID system (Public Digital Identity System). In this case, it will not be necessary to sign the application form.

The submission of the application to the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment – DAFNAE takes place automatically with the final closure of the online procedure. Therefore, no delivery or shipment of paper material should be carried out.

Candidates whose applications have not been submitted within the deadline or have been submitted in a manner other than that indicated above are not admitted to the selection.

The application must be accompanied by:

1. Copy of a valid identity document in .pdf format;
2. Curriculum vitae prepared according to the available format (Annex 2);
3. Titles and publications useful for the selection, including the degree thesis in pdf format;
4. Certificate or self-certification (in the cases provided for by Italian law) of both first (Bachelor's) and second cycle degree (Master's), with grade;
5. Certificate or self-certification (in the cases provided for by Italian law) of the list of exams/transcript of records of both first (Bachelor's) and second-cycle degree (Master's), with grade;

6. Any other documentation deemed useful for the assessment of the suitability of the qualification held (e.g. Diploma Supplement, Declaration of Value, Statements of Comparability and Verification issued by the Italian ENIC-NARIC - CIMEA);
7. Certification for English language;
8. Reference Letters.

The application form is to be considered, for all legal purposes, as a self-certification pursuant to Articles 46 and 47 of Presidential Decree 445/2000 and subsequent amendments and additions, with regard to the data contained therein and the attached documents.

Those coming from non-EU countries in possession of a valid residence permit may use substitute declarations according to the procedures provided for EU citizens, if it is a matter of declaring states, facts and personal qualities that can be certified or attested by Italian public entities or if the production of substitute declarations is made in accordance with international agreements between Italy and the declarant's country of origin.

Those coming from non-EU countries not in possession of a regular residence permit may use the online procedure for uploading qualifications in .pdf format and certificates, issued by the competent authorities of the of their Country of citizenship, accompanied by a translation into Italian authenticated by the Italian consular authority which certifies their conformity to the original. The originals of these documents must be exhibited to the Committee during the interview, where applicable, and in any case, produced to the Structure upon any conferral of the assignment.

Candidates with recognized disabilities, pursuant to Law no. 104 of 5 February 1992, must specify in the application the necessary assistance in relation to their status, as well as any need for additional time for the interview, where applicable.

Any information or clarifications regarding the application process may be requested from the Structure (email ricerca.dafnae@unipd.it).

For technical issues only, please contact the support service via the link at the bottom of the page: https://pica.cineca.it/unipd.

The candidate undertakes to notify any changes to the contact details provided in the application.

Art. 4 – Selection procedure

The selection is carried out through the comparative evaluation of qualifications, scientific-professional curriculum, scientific productivity, reference letters if provided and interview by a Selection Committee

appointed by the Director of the structure. The Selection Committee shall be composed of three effective members, including the Scientific Supervisor and/or the Tutor, and at least one substitute member.

For the comparative evaluation of candidates, the committee has 100 points at its disposal, of which:

As for the comparative evaluation of qualifications, scientific-professional curriculum, scientific productivity and reference letter a maximum of 40 points is awarded according to the following scheme:

Elements of evaluation	**Description/criteria**	**Maximum score**
Bachelor's/Master's thesis	Relevance with the research topics and activities of the call	**5.00**
Scientific and technical Curriculum vitae		**28.00**
	Quality of the educational pathway, and its relevance to the topics of the call	16.00
	Study and research experiences in the academic field relevant to the required profile and to the topics of the call	8.00
	Work experience and awards in the academic field relevant to the required profile and to the topics of the call	4.00
Publications		**3.00**
	Publications indexed in WOS/Scopus journals relevant to the required profile and to the topics of the assignment	2.00
	Publications in non-indexed journals, abstracts, and	1.00

	conference contributions relevant to the required profile and to the topics of the assignment	
Reference letters	Submission of two letters of reference written by qualified researchers, with an explicit evaluation	**4.00**

As for the comparative evaluation of **the interview, a maximum of 60 points** based on knowledge and skills related to the project topic and activities; oral communication skills, research aptitude, and motivation.
Only candidates who have obtained a score of 28/40 or higher in the preliminary evaluation will be admitted to the interview.

The date of the interview will be communicated to candidates by the Director of the Structure that issued the announcement, with adequate notice. Candidates who have not been notified of exclusion from the selection are required to attend, without any prior notice, on the days and at the time indicated.
Candidates may take the oral examination remotely only if they have requested this option at the time of application. The examination will be conducted via the Zoom videoconferencing platform.
The candidate must ensure the use of a webcam in order to allow identification by the Examination Committee and must connect for the oral examination.
Failure to connect, unavailability of the candidate on the scheduled day or at the scheduled time, or failure to present a valid identification document shall constitute grounds for exclusion from the selection procedure.
The University of Padua declines any responsibility in the event that technical issues prevent the regular conduct of the oral examination.
At the end of the selection process, the Committee formulates a provisional overall merit ranking based on the total scores obtained by candidates.
In order to be included in the ranking, candidates must achieve an overall score of not less than 60 points. In case of equal merit, preference is determined by the younger age of the candidate.

Selection documents and the related general merit ranking are approved by Decree of the Director of the Structure and published on the Official University Register.

Art. 5 – Stipulation of the contract

Research Assignments are awarded through specific private law contracts stipulated with the Structure that issued the announcement.

The contract contains the specific functions, rights and duties related to the position, the tasks and main research activities assigned, the economic and social security benefits due.

The Structure will communicate to the winner of the selection the date by which, under penalty of forfeiture, the relative contract must be stipulated.

The research activity cannot be started before the stipulation of the relative contract, which normally takes effect on the first day of the month following the signing of the contract.

The Research Assignment does not constitute a subordinate employment relationship and does not give rise to any rights regarding access to university roles.

Payment of the Research Assignment is made in deferred monthly installments.

Art. 6 – Rights and duties

The holders of the Research Assignment collaborate in carrying out a specific research activity, or a research program or a phase of it, according to the general guidelines provided by their Tutor.

Research Assignments are not compatible with:

- attendance of degree courses, specialist or master's degrees, PhD or medical specialization, in Italy or abroad, except for the possibility of implementing specific European Union research funding programs within the framework of actions linked to the Marie Sklodowska-Curie program (MSCA);
- holding PhD scholarships, or other scholarships, for any reason awarded by national or foreign institutions, except in the case where these are aimed at international mobility for research purposes;
- Research Contracts referred to in Art. 22 of Law 240/2010;
- Post-Doc Assignments referred to in Art. 22 bis of Law 240/2010;
- Contracts referred to in Art. 24 of Law 240/2010: RTD A, RTD B, RTT;
- other Research Assignments;
- the position of permanent staff, employed on a permanent basis, of universities, public research bodies and institutions whose scientific specialization diploma has been recognized as equivalent to a PhD pursuant to Article 74, fourth paragraph, of Presidential Decree No. 382 of 11 July 1980.

Failure to comply with the provisions of this article constitutes cause for termination of the contract, without obligation of notice by the University.

Art. 7 - Code of Conduct: Research Integrity and Ethics

The holder of the Research Assignment hereby acknowledges their professional responsibility to adhere to the highest standards of research ethics and integrity throughout their employment and participation in the SwitchFloc project, funded by the European Union under the Marie Skłodowska-Curie Actions (Grant Agreement No.101226312).

The holder of the Research Assignment is specifically required to comply with the principles and standards outlined in the latest revised edition of the *"European Code of Conduct for Research Integrity"* published by ALLEA (All European Academies). This document is recognised by the European Commission as the essential standard for research integrity in EU-funded projects.

Adherence to the four fundamental principles of research integrity—Reliability, Honesty, Respect, and Accountability—is mandatory.

The holder of the Research Assignment undertakes to participate in all mandatory ethics and research integrity training provided by the Host Institution as part of their personal career development plan.

Any breach of the "*European Code of Conduct for Research Integrity"* may be considered a violation of the holder of the Research Assignment's contractual obligations and will be handled according to the Host Institution's established procedures for addressing research misconduct, ensuring due process and fairness to all parties involved.

The holder of the Research Assignment confirms they have read, understood, and accept the Code of Conduct, which is available electronically at https://allea.org/code-of-conduct/

Art. 8 - Confidentiality and intellectual property

All data and information not already in the public domain that the holder of the Research Assignment will become aware of in carrying out the activity, which are subject to confidentiality agreements signed by the structure in which he operates, must be considered confidential. The holder of the Research Assignment undertakes to maintain the confidentiality of such data and information.

The attribution of the right to obtain a patent for inventions made as a result of scientific research carried out using facilities and financial resources provided by the University, is generally regulated by the University of Padua's Patent Regulations.

Additionally, the selected Candidate shall comply with the following obligations, in accordance with the

MSCA Doctoral Networks Grant Agreement and institutional regulations:

Intellectual Property Rights (IPR)

The candidate shall respect all rules and procedures related to Intellectual Property Rights arising from the project. This includes:

- Proper management of research results generated during the fellowship.
- Compliance with ownership, protection, exploitation, and dissemination rules established by the host institution and project consortium.
- Signing any required institutional or consortium-level IPR agreements prior to commencing the research activities.

Obligation to Inform the Beneficiary

The candidate must inform the supervisor and the hosting institution as soon as possible of any event, issue, or circumstance that may:

- Affect the progress of the research project;
- Impact contractual obligations;
- Lead to delays, interruptions, or changes in the work plan, or Influence compliance with mobility, enrolment, or employment requirements.

Confidentiality Obligations

The candidate shall maintain strict confidentiality regarding:

- All sensitive, proprietary, or unpublished information obtained during the project;
- Any data, processes, methodologies, or results disclosed within the consortium;
- Confidential information must not be shared, communicated, or used for purposes outside the project without prior written authorization.

The confidentiality obligation remains in force both during and after the completion of the contract, as established in the Grant Agreement.

Visibility of EU Funding

The candidate must ensure correct and consistent visibility of the European Union funding, including:

- acknowledging MSCA funding in all publications, presentations, posters, theses, and any dissemination materials;

- using the official wording and logos required under Horizon Europe communication guidelines;
- referring explicitly to the project acronym and Grant Agreement number when disseminating results or participating in outreach activities.

Art. 9 - Tax, social security and insurance treatment

Research Assignments are subject, in tax matters, to the provisions of Article 4 of Law no. 476 of 13 August 1984, in social security matters, to the provisions of Article 2, paragraphs 26 and following, of Law no. 335 of 8 August 1995, in matters of compulsory maternity leave, to the provisions of the decree of the Minister of Labor and Social Security of 12 July 2007, published in the Official Gazette no. 247 of 23 October 2007, and, in matters of sick leave, to Article 1, paragraph 788, of Law no. 296 of 27 December 2006. During the period of compulsory maternity leave, the allowance paid by the National Institute of Social Security (INPS) pursuant to Article 5 of the aforementioned decree of 12 July 2007 shall be supplemented by the University up to the full amount of the remuneration for the Research Assignment.

The University provides for the payment of social security, insurance and tax contributions due on the contract in accordance with the provisions of the law in force.

The mission allowance of the holder of Research Assignment shall be paid from the funds of the Research Supervisor or from the funds of the hosting Structure in accordance with the procedures laid down in the University Regulations for missions.

Art. 10 - Verification of the Research Assignment holder's activity

At the conclusion of each year of activity, the holder of the Research Assignment must submit a report to the Director of the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment - DAFNAE, illustrating the activities carried out within the project and the results achieved. This report, accompanied by the opinion of the Research Supervisor or Tutor, will be evaluated by the Council of the Structure.

Art. 11 – Safeguard rules

For matters not specified in this announcement, reference is made to the provisions contained in Law no. 240/2010 as subsequently amended and implemented, in the current Regulations for the awarding of Research Assignments pursuant to Art. 22-ter of Law 240/2010 of the University of Padua, and to current legislation.

The Structure reserves the right to verify the accuracy of substitute declarations of certifications or notarial deeds made by candidates pursuant to D.P.R. 445/2000, at any stage of the procedure. If the above-mentioned check reveals the untruthfulness of the content of the declarations, the declarant shall forfeit any benefits resulting from the provision issued on the basis of the untruthful declaration, without prejudice to the provisions of Art. 76 of D.P.R. 445/2000, concerning the penalties provided for by the Criminal code and special laws on the matter.

The person responsible for the procedure is Mariella Veronese, Administrative Secretary of the Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment - DAFNAE.

Art. 12 - Processing of personal data

The processing of personal data provided by candidates takes place in compliance with the provisions EU Regulation No. 679 of 27 April 2016 (General Data Protection Regulation - GDPR)

The complete privacy policy is available at the following link: http://www.unipd.it/privacy

Legnaro

The Head of Department of Agronomy, Food, Natural resources, Animals and Environment - DAFNAE
Prof. Gianni Barcaccia