



SETTORE CONCORSI - RECLDOC
7.1 - Decreti Rettore



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Selezioni pubbliche per la copertura di 14 posti di ricercatore a tempo determinato presso vari Dipartimenti dell'Università degli Studi di Milano, mediante stipula di contratto di lavoro subordinato della durata di 3 anni, ai sensi dell'art. 24 Legge 240/10, comma 3, lett. a), per l'attuazione della Proposta Progettuale dal titolo "ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security - Working ON Foods" (CUP G43C22002610001), per il Partenariato Esteso PE10 - Modelli per un'alimentazione sostenibile, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

IL RETTORE

- VISTA la Legge 22.4.1987, n. 158;
- VISTA la legge 9.5.1989, n. 168 ed in particolare l'art. 6, in base al quale le Università sono dotate di autonomia regolamentare;
- VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 concernente le nuove norme sull'accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni;
- VISTO il D.P.C.M. 7.2.1994, n. 174, recante norme sull'accesso dei cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea ai posti di lavoro presso le amministrazioni pubbliche;
- VISTO il D.P.R. 9.5.1994 n. 487 recante norme sull'accesso agli impieghi nelle Pubbliche Amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi;
- VISTO il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 recante il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;
- VISTA la legge 15.4.2004, n. 106 concernente le norme relative al deposito legale dei documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico;
- VISTO il D.P.R. 3.5.2006, n. 252 -pubblicato nella G.U. 18.8.2006, n. 191 - concernente il regolamento recante norme in materia di deposito legale dei documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico, entrato in vigore a decorrere dal 2.9.2006;
- VISTO il D.Lgs. 11.4.2006 n. 198 "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della Legge 28.11.2005, n. 246", e successive modifiche intervenute;
- VISTO la Legge 30.12.2010, n. 240, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", e in particolare l'art. 24;
- VISTO il D.M. 25.5.2011 n. 243 "Criteri e parametri riconosciuti, anche in ambito internazionale, per la valutazione preliminare dei candidati destinatari dei contratti di cui all'articolo 24, della legge n. 240/2010;
- VISTO lo Statuto d'Ateneo;
- VISTO il D.Lgs. 9.2.2012 n. 5 "Disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo" convertito in legge 4 aprile 2012, n. 35 ed in particolare l'art. 8 in materia di semplificazione per la partecipazione a concorsi e prove selettive;
- VISTO il D.Lgs. 14.3.2013 n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni";
- VISTO il D.M. 30.10.2015, n. 855 "Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali" di cui all'art. 15 della L. 240/10;
- VISTO l'art. 1 della Legge 25.2.2016 n. 21, con il quale sono stati equiparati, ai fini dell'ammissione alle procedure di selezione, gli assegni di ricerca attribuiti ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 a



quelli attribuiti ai sensi dell'art. 51, comma 6, della Legge 449/1997;

- VISTO il D.M. 1.9.2016 n. 662 che disciplina le tabelle di corrispondenza tra posizioni accademiche italiane ed estere ai sensi dell'art. 18, comma 1, lettera b), della Legge 240/10;
- VISTI il Regolamento UE 2016/679 e il D.Lgs. n. 196 del 2003, e successive integrazioni e modificazioni, relativi alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali;
- VISTO il D.R. 224/2019 del 18.1.2019 con cui è stato emanato il Regolamento d'Ateneo relativo al Codice etico e per l'integrità nella ricerca dell'Università degli Studi di Milano;
- VISTO l'art. 249 del D.L. 19.05.2020 n. 34, coordinato con la legge di conversione 17 luglio 2020 n. 77, in base al quale i principi e i criteri direttivi, previsti dagli artt. 247 e 248, concernenti le modalità di svolgimento delle prove concorsuali, delle attività delle commissioni giudicatrici e quelle di presentazione delle domande possono essere applicate anche alle pubbliche amministrazioni di cui all'art.1, comma 2, del D.Lgs. 30 marzo 2001 n. 165;
- VISTO il D.R. 2278/2020 del 17.07.2020, che regola lo svolgimento delle prove concorsuali in modalità telematica e i relativi allegati con le linee guida per commissari e candidati;
- VISTA la legge 30.12.2020, n. 178;
- VISTO il D.R. del 831/2021 del 19.2.2021, con cui è stato emanato il nuovo Regolamento d'Ateneo per il reclutamento di Ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010;
- VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30.04.2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021 notificata all'Italia dal Segretariato Generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;
- VISTO il D.L. 31.05.2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29.07.2021, n. 108, recante "Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- VISTO il D.L. 09.06.2021, n. 80, convertito con modificazioni dalla Legge 06.08.2021 n. 113, recante "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";
- VISTO il D.P.C.M. 09.07.2021 recante l'individuazione delle amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, ai sensi dell'articolo 8, comma 1, del D.L. 31.05.2021, n. 77;
- VISTO il D.L. 06.11.2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29.12.2021, n. 233, contenente "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";
- VISTA la Circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 4 del 18.01.2022, avente ad oggetto "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - indicazioni attuative";
- VISTO il Decreto Interministeriale del 07.12.2021 che adotta le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;
- VISTO il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 341 del 15.03.2022 del Ministero dell'Università e della Ricerca, con il quale è stato emanato l'"Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di almeno 10, fino ad un massimo di 14, "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca", Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU;
- CONSIDERATO che l'art. 1, comma 1, del sopracitato Avviso prevede in attuazione dell'Investimento 1.3 - Creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base", nell'ambito della M4C2 del PNRR, il finanziamento per la creazione di Partenariati estesi sul territorio nazionale rispetto alle seguenti tematiche: 1. Intelligenza artificiale;



aspetti fondazionali; 2. Scenari energetici del futuro; 2.a Energie verdi del futuro; 3. Rischi ambientali, naturali e antropici; 4. Scienze e tecnologie quantistiche; 5. Cultura umanistica e patrimonio culturale come laboratori di innovazione e creatività; 6. Diagnostica e terapie innovative nella medicina di precisione; 7. Cybersecurity, nuove tecnologie e tutela dei diritti; 8. Conseguenze e sfide dell'invecchiamento; 9. Sostenibilità economico-finanziaria dei sistemi e dei territori; 10. Modelli per un'alimentazione sostenibile; 11. Made-in-Italy circolare e sostenibile; 12. Neuroscienze e neurofarmacologia; 13. Malattie infettive emergenti; 14. Telecomunicazioni del futuro;

VISTO il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 1243 del 02.08.2022, con il quale sono stati pubblicati gli esiti della valutazione delle proposte pervenute in risposta all'Avviso emanato con Decreto Direttoriale MUR 15.03.2022, n. 341;

CONSIDERATO che la proposta progettuale, nell'ambito della citata tematica 10, dal titolo "ON Foods - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security - Working ON Foods" (CUP G43C22002610001) è stata ammessa alla successiva Fase 2, per la presentazione della "Proposta Integrale";

VISTA la delibera del 28.04.2022, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato, limitatamente alle procedure selettive indette per il reclutamento di personale da impiegare per la realizzazione dei Progetti in attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), specifiche disposizioni procedurali in deroga al Regolamento d'Ateneo per il reclutamento di Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010;

VISTO il D.L. 30.04.2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), convertito in legge 29.06.2022, n. 79;

VISTE le delibere con le quali i Dipartimenti di Diritto Pubblico Italiano e Sovranazionale, Medicina Veterinaria e Scienze Animali, Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia, Scienze Biomediche e Cliniche, Scienze e Politiche Ambientali e Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente hanno proposto il reclutamento di 14 ricercatori a tempo determinato di tipo A) per l'attuazione della Proposta Progettuale dal titolo "ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security - Working ON Foods", per il Partenariato Esteso PE10 - Modelli per un'alimentazione sostenibile, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);

VISTA la delibera del 25.10.2022, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato le sopracitate proposte di reclutamento, subordinandole alla concessione del relativo finanziamento;

D E C R E T A

Art. 1

Selezioni pubbliche per titoli e colloquio

1. Sono indette le seguenti selezioni pubbliche, per titoli e discussione pubblica, per la copertura di 14 posti di ricercatore a tempo determinato, mediante stipula di contratto di lavoro subordinato della durata di 3 anni, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a), per lo svolgimento di attività di ricerca e di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, **per l'attuazione della Proposta Progettuale dal titolo "ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security - Working ON Foods" (CUP G43C22002610001), per il Partenariato Esteso PE10 - Modelli per un'alimentazione sostenibile della Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - Creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR):**

Spoke 1: Global Sustainability
(P.I. Valentina Raimondi)



Dipartimento di DIRITTO PUBBLICO ITALIANO E SOVRANAZIONALE

Codice concorso: **5143** Posti: **1**

Settore concorsuale: **12/E2 - Diritto Comparato**

Settore scientifico-disciplinare: **IUS/21 - Diritto Pubblico Comparato**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Lorenza Violini**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD IUS/21 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca volte alla comparazione tra processi decisionali sviluppati in diversi ordinamenti per l'ideazione di un sistema decisionale inclusivo dei molteplici interessi e discipline coinvolte nella regolamentazione delle tematiche alimentari, all'interno delle attività dello Spoke 1 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE E POLITICHE AMBIENTALI

Codice concorso: **5144** Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/A1 - Economia Agraria ed Estimo**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/01 - Economia ed Estimo Rurale**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Valentina Raimondi**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/01*



nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.

- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito del SSD AGR/01, con particolare riferimento all'economia e politica agro-alimentare e ambientale e all'analisi dei mercati internazionali, all'interno delle attività dello Spoke 1 del progetto ON FOODS.*

Spoke 2: Smart and circular food system and distribution
(P.I. prof.ssa Sabrina Dallavalle)

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5145** Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/F1 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/15 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Titolo del progetto di ricerca:

"ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security"

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Sara Limbo**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/15 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito dell'innovazione nelle tecnologie alimentari, con particolare riferimento alle operazioni e ai processi applicati al settore del confezionamento e della conservazione degli alimenti oltre che alla valorizzazione di sottoprodotti dell'industria alimentare per applicazioni innovative all'interno delle attività dello Spoke 2 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5146** Posti: **1**

Settore concorsuale: **03/C1 - Chimica Organica**

Settore scientifico-disciplinare: **CHIM/06 - Chimica Organica**

Titolo del progetto di ricerca:

"ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security"

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla



produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Sabrina Dallavalle**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD CHIM/06 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: sviluppo di metodologie estrattive e biocatalitiche ecosostenibili per il recupero e la valorizzazione di molecole ad alto valore aggiunto da scarti e residui alimentari, all'interno delle attività dello Spoke 2 del progetto ON FOODS.*

Spoke 3: Food Safety of Traditional and Novel Foods
(P.I. prof.ssa Federica Cheli)

Dipartimento di MEDICINA VETERINARIA E SCIENZE ANIMALI

Codice concorso: **5147** Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/G1 - Scienze e Tecnologie Animali**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/18 - Nutrizione e Alimentazione Animale**

Titolo del progetto di ricerca:

"ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security"

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Federica Cheli**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/18 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito della sicurezza alimentare, con particolare riferimento alla nutrizione e alimentazione animale e alle tecniche molecolari applicate all'innovazione biotecnologica per lo sviluppo di novel food all'interno delle attività dello Spoke 3 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA



Codice concorso: **5148**

Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/E1 - Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/13 - Chimica Agraria**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof. Luca Espen**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti del SSD AGR/13 afferenti all'offerta didattica del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca in piante di interesse alimentare per lo studio dei processi biochimici e molecolari coinvolti nell'acquisizione di nutrienti e di elementi potenzialmente tossici, all'interno dello Spoke 3 del Progetto ON FOODS.*

Spoke 4: Food Quality and Nutrition

(P.I. prof.ssa Patrizia Riso)

Dipartimento di **SCIENZE E POLITICHE AMBIENTALI**

Codice concorso: **5149**

Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/F1 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/15 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Laura Piazza**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:



- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/15 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali e del Dipartimento di Scienze per gli Alimenti la Nutrizione e l'Ambiente.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito dell'innovazione nelle tecnologie alimentari, con particolare riferimento al design e allo sviluppo di prodotto applicati al settore dei plant based foods all'interno delle attività dello Spoke 4 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5150** Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/F1 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/15 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Monica Laureati**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/15 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito delle scienze sensoriali e del consumatore, con particolare riferimento all'ottimizzazione della qualità di prodotti innovativi, salutari e sostenibili indirizzati a target specifici di consumatori, all'interno delle attività dello Spoke 4 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5151** Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/F1 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/15 - Scienze e Tecnologie Alimentari**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e



creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Alessandra Marti**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/15 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito dell'innovazione nelle tecnologie alimentari, con particolare riferimento alle operazioni e ai processi applicati al settore dei cereali e plant based foods, all'interno delle attività dello Spoke 4 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5152** Posti: **1**

Settore concorsuale: **07/I1 - Microbiologia Agraria**

Settore scientifico-disciplinare: **AGR/16 - Microbiologia Agraria**

Titolo del progetto di ricerca:

"ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security"

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof. Diego Mora**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD AGR/16 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito della microbiologia alimentare, con particolare riferimento al ruolo dei microrganismi nella qualità e sicurezza alimentare, alla progettazione di nuovi alimenti e all'impiego di microrganismi associati agli alimenti e/o probiotici per la modulazione del microbiota dell'ospite, all'interno delle attività dello Spoke 4 del progetto ON FOODS.*

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5153** Posti: **1**

Settore concorsuale: **06/D2 - Endocrinologia, Nefrologia e Scienze della Alimentazione e del Benessere**

Settore scientifico-disciplinare: **MED/49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate**

Titolo del progetto di ricerca:

"ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security"



Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Daniela Martini**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD MED/49 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività scientifica nell'ambito delle tematiche del SSD MED/49 indirizzata allo studio, implementazione e validazione di alimenti e modelli alimentari sostenibili per le collettività o per target specifici di individui al fine di migliorarne l'impatto nutrizionale, all'interno delle attività dello Spoke 4 del progetto ON FOODS.*

Spoke 5: Lifelong Nutrition (P.I. prof. Alberto Battezzati)

Dipartimento di SCIENZE BIOMEDICHE E CLINICHE

Codice concorso: **5154** Posti: **1**

Settore concorsuale: **06/D2 - Endocrinologia, Nefrologia e Scienze della Alimentazione e del Benessere**

Settore scientifico-disciplinare: **MED/49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Irene Cetin**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD MED/49 e MED/40 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività di ricerca nell'ambito dell'alimentazione e nutrizione materna e perinatale, con particolare riguardo alla valutazione dello stato nutrizionale e la definizione dei*



fabbisogni materni e perinatali al fine di consentire lo sviluppo di raccomandazioni di pattern dietetici salutaris nella finestra dei primi 1000 giorni di vita, all'interno delle attività dello Spoke 5 del progetto ON FOODS.

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5155** Posti: **1**

Settore concorsuale: **06/D2 - Endocrinologia, Nefrologia e Scienze della Alimentazione e del Benessere**

Settore scientifico-disciplinare: **MED/49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **dott. Cristian Del Bo'**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**

Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD MED/49 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività scientifica nell'ambito delle tematiche del SSD MED/49 indirizzata allo studio e applicazione di protocolli dietetici volti all'Identificazione di biomarcatori della dieta e a comprendere l'effetto di alimenti, o loro componenti con interesse nutrizionale, su specifiche attività metaboliche e funzioni dell'organismo in target di soggetti delle coorti ONFOODS nell'ambito dello spoke 5.*

Dipartimento di SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE

Codice concorso: **5156** Posti: **1**

Settore concorsuale: **06/D2 - Endocrinologia, Nefrologia e Scienze della Alimentazione e del Benessere**

Settore scientifico-disciplinare: **MED/49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate**

Titolo del progetto di ricerca:

“ON FOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”

Sintesi del progetto di ricerca:

ONFOODS prevede di rispondere al bisogno di migliorare la sostenibilità dei sistemi alimentari dalla produzione al consumo attraverso un approccio olistico in grado di preservare l'ambiente e migliorare i modelli alimentari e il benessere della popolazione, riducendo i fattori di rischio delle principali malattie e creando un sistema di sicurezza sociale più efficace, sicuro, sostenibile ed equo.

Referente scientifico: **prof.ssa Simona Bertoli**

Regime d'impegno richiesto: **tempo pieno**



Numero massimo di pubblicazioni da presentare a scelta del candidato: **12**

Lingua straniera richiesta: **inglese**

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere:

- *Funzioni didattiche: attività seminariale e didattica di supporto agli insegnamenti SSD MED/49 nell'ambito dell'offerta formativa del Dipartimento.*
- *Funzioni scientifiche: attività scientifica nell'ambito delle tematiche del SSD MED/49 indirizzata alla ricerca nutrizionale e clinica per la fenotipizzazione nutrizionale di coorti di soggetti con fattori di rischio e validazione di diete sostenibili per individui affetti da sovrappeso, obesità o alterazioni metaboliche e malnutrizione carenziale, reclutati all'interno delle attività dello spoke 5 del progetto ON FOODS.*

2. **Tutte le selezioni pubbliche di cui al comma 1 sono subordinate all'effettiva concessione del relativo finanziamento ministeriale.**

Art. 2

Requisiti per l'ammissione

1. Sono ammessi a partecipare alle selezioni i candidati, anche cittadini di Paesi appartenenti o non appartenenti all'Unione Europea, in possesso del titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero, o del diploma di specializzazione medica per i settori interessati. In caso di dottorato conseguito all'estero, è necessario allegare copia del decreto di equipollenza con il titolo di dottore di ricerca dell'ordinamento universitario italiano rilasciato ai sensi dell'art. 74 del DPR n. 382/1980 o la determina di equivalenza del titolo estero a quello italiano rilasciata ai sensi dell'art. 38 del D.Lgs. 165/2001. L'avvenuto riconoscimento dell'equipollenza o dell'equivalenza del titolo straniero costituisce requisito essenziale per la partecipazione alla selezione.

Nelle more del rilascio da parte degli organi preposti del provvedimento di equivalenza del titolo estero, è possibile produrre la ricevuta di avvenuta consegna dell'istanza presentata.

L'istanza di richiesta di equivalenza del titolo estero deve essere inoltrata agli organi preposti secondo le indicazioni presenti alla pagina Web:

<http://www.cimea.it/it/servizi/procedure-di-riconoscimento-dei-titoli/riconoscimento-non-accademico.aspx> "Riconoscimento non accademico".

La documentazione comprovante l'equiparazione o l'equivalenza del titolo straniero dovrà in ogni caso, a pena di esclusione, essere prodotta all'Amministrazione all'atto dell'eventuale assunzione.

2. Non sono ammessi a partecipare i soggetti già assunti a tempo indeterminato come professori di I o II fascia o ricercatori universitari, ancorché cessati dal servizio.
3. Non sono ammessi inoltre coloro che abbiano usufruito di assegni di ricerca e/o svolto attività in qualità di ricercatore a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della legge 240/2010 presso l'Università degli Studi di Milano e/o altri Atenei italiani per un periodo che, sommato alla durata prevista per il contratto oggetto della presente selezione, superi complessivamente i 9 anni.
4. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.
5. Non sono ammessi coloro i quali, al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che ha richiesto l'attivazione del posto e che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo. Non possono inoltre partecipare:



- a) coloro che siano esclusi dal godimento dei diritti civili e politici;
 - b) coloro che siano stati destituiti, dispensati o dichiarati decaduti da un pubblico impiego presso una Pubblica Amministrazione
6. I requisiti per l'ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del bando.

Art. 3 Trasparenza

1. In applicazione degli obblighi di trasparenza di cui al D.Lgs. 14.3.2013 n. 33 saranno pubblicati sul Portale dell'Ateneo il presente bando di concorso, l'elenco dei candidati con i relativi curriculum vitae, le commissioni giudicatrici, i verbali e l'esito di ciascuna procedura selettiva.

Art. 4 Presentazione e invio per via telematica della domanda di partecipazione

1. La domanda di partecipazione alla selezione deve essere prodotta, a pena di esclusione, **entro le ore 12:00 (ora italiana) del quindicesimo giorno** a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso di bando sulla Gazzetta Ufficiale.
2. La procedura di compilazione ed invio della domanda di partecipazione alle presenti selezioni è **interamente ed esclusivamente telematica** e prevede l'utilizzazione di un'applicazione informatica disponibile sul sito dell'Università degli Studi di Milano.
3. La procedura si articola in due fasi:

a) Registrazione

Per registrarsi, è necessario collegarsi al portale di UNIMI alla pagina https://www.unimi.it/reg_utenti_esterni/registrazione/form.html seguendo le istruzioni sotto indicate:

- compilare la maschera inserendo uno username e una password scelti dal candidato;
- di seguito inserire i dati.

Dopo la registrazione, all'indirizzo e-mail indicato durante la procedura, il servizio invierà una mail di conferma segnalando il link per l'attivazione delle credenziali.

Attraverso le credenziali è possibile accedere all'applicativo SICON.

I dipendenti dell'Università degli Studi di Milano, già in possesso delle credenziali ufficiali, (nome.cognome@unimi.it + password di accesso alla posta elettronica) possono accedere alla procedura SICON utilizzando tali credenziali senza necessità di nuova registrazione.

b) Compilazione e invio della domanda di partecipazione alla selezione.

Il candidato si collega al portale Unimi, alla pagina Web

<https://www.unimi.it/it/node/581/> e sceglie il codice della procedura attraverso il motore di ricerca a inizio pagina.

All'interno del box relativo alla selezione per la quale si intende presentare domanda, il candidato clicca sul link "Presenta la domanda".

Il candidato si trova all'interno dell'applicativo SICON.

Il candidato redige la domanda di partecipazione al concorso, seguendo le relative istruzioni formulate dal sistema informatico, compilando l'apposito form che sarà reso disponibile dal giorno di pubblicazione del bando delle presenti selezioni sulla Gazzetta Ufficiale.

Dopo aver completato la compilazione, il candidato deve stampare la domanda di partecipazione prodotta dal sistema, firmarla in calce e scansarla in formato PDF (o, in alternativa, firmare digitalmente la domanda e caricare il file in formato PAdES o CAdES).

La firma in calce alla domanda è obbligatoria e deve essere apposta esclusivamente in modalità



autografa o digitale.

Durante il periodo di presentazione della domanda l'istanza potrà essere compilata - 24 ore su 24 - da qualsiasi computer collegato. La procedura informatica di presentazione delle domande e degli allegati verrà disattivata, tassativamente, il giorno di scadenza per la presentazione delle predette domande. Allo scadere dei termini, il sistema informatico non permetterà più l'accesso al form, né l'invio della domanda.

Per completare la procedura, il candidato deve effettuare l'upload della domanda firmata in modalità autografa e scansionata in formato PDF (o, in alternativa, firmata digitalmente in formato PAdES o CAdES) e dei seguenti documenti:

- 1) copia in formato pdf di un valido documento di riconoscimento;
- 2) copia in formato pdf del codice fiscale;
- 3) copia in formato pdf della dichiarazione secondo lo schema (All. A), resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 relativamente al possesso dei requisiti specifici previsti dall'art. 2;
- 4) curriculum vitae in formato pdf, non eccedente le 30 pagine, secondo lo schema (All. B), datato, **senza alcuna firma o sigla**. Il curriculum, come dichiarato nella domanda di partecipazione, vale come autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 relativamente al possesso dei titoli in esso riportati;
- 5) copia in formato pdf dell'elenco numerato, datato e firmato, delle pubblicazioni presentate con le modalità di cui al successivo art. 8;
- 6) cartella compressa in formato .zip o .rar contenente le pubblicazioni in formato digitale, secondo le modalità di seguito specificate (è possibile caricare fino a 5 cartelle compresse);
- 7) copia in formato pdf della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (All. C) attestante la conformità all'originale delle pubblicazioni;
- 8) in caso di dottorato conseguito all'estero: copia del decreto di equipollenza ai sensi del DPR 382/1980, oppure della determina di equivalenza ai sensi del D.Lgs. 165/2001, oppure copia della ricevuta di avvenuta consegna dell'istanza di richiesta di equivalenza;
- 9) copia in formato pdf della ricevuta del versamento di € 25,82, di cui al successivo comma 11.

4. **La presentazione della domanda si conclude scegliendo l'opzione "Conferma" presente in fondo alla pagina "Allegato domanda"**. Il sistema notificherà la ricevuta di presa in carico della domanda e degli allegati con l'invio di una e-mail all'indirizzo indicato dal candidato.
5. E' possibile, dopo la conferma della presentazione della domanda, inserirne una nuova entro il termine di scadenza indicato dal bando. **Per modificare, dopo la conferma, la domanda o uno degli allegati presentati, è necessario entrare in "Annulla domanda" ed inserire la nuova domanda e gli eventuali nuovi allegati**. Anche qualora si desideri sostituire esclusivamente uno o più allegati, è necessario scaricare nuovamente la domanda di partecipazione prodotta dal sistema, firmarla in calce e scansionarla in formato PDF (o, in alternativa, firmare di nuovo digitalmente la domanda e caricare il file in formato PAdES o CAdES). **Per concludere le operazioni di modifica della domanda e degli eventuali allegati, è necessario scegliere l'opzione "Conferma" presente in fondo alla pagina "Allegato domanda"**. **In caso di mancata conferma, la presentazione della domanda risulterà annullata.**
6. La procedura telematica di compilazione e invio della domanda e degli allegati deve essere completata entro le ore 12:00 (ora italiana) del quindicesimo giorno a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso di bando sulla Gazzetta Ufficiale.
7. La procedura si intende completata con l'invio della domanda e degli allegati; in caso di mancato invio, la domanda non verrà presa in considerazione.
8. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, sarà possibile procedere alla compilazione e al relativo invio della domanda entro le ore 12:00 (ora italiana) del primo giorno feriale utile.
9. Non sono ammessi a partecipare 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.

10. Nel caso si venisse a determinare l'indisponibilità della procedura informatica descritta, l'Università degli studi di Milano si riserva di comunicare, attraverso il proprio sito Internet, modalità alternative per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione.
11. **I candidati sono tenuti - per ciascuna delle selezioni cui intendono partecipare - a versare, pena l'esclusione, un contributo non rimborsabile pari a € 25,82 sul conto corrente bancario BANCA INTESA S.p.A. - Servizio Tesoreria Enti - via Verdi n. 8 - 20121 Milano - C/C 000000463971 - IBAN: IT97 G 03069 09400 000000463971 - SWIFT CODE: BCITITMMXXX per i versamenti dall'estero - intestato all'Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7 indicando obbligatoriamente la causale: "contributo selezione RTD - codice concorso....." .**
12. Ogni eventuale variazione dell'indirizzo, del recapito telefonico o dell'indirizzo di posta elettronica che il candidato elegge ai fini della procedura deve essere tempestivamente comunicata a questo Ateneo utilizzando l'indirizzo di posta elettronica valcomp@unimi.it .
13. I candidati diversamente abili devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove, ai sensi della legge 5.2.1992 n.104.
14. Tutti i titoli che il candidato intende presentare devono essere posseduti alla data di scadenza del bando e devono essere riportati esclusivamente sul curriculum utilizzando lo schema di cui all'allegato B.
15. Nella domanda il candidato dichiara, sotto la propria responsabilità:
 - 1) la cittadinanza posseduta;
 - 2) di non aver riportato condanne penali, ovvero le eventuali condanne riportate;
 - 3) se cittadino italiano: di essere iscritto nelle liste elettorali, precisandone il Comune e indicando eventualmente i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle medesime;
 - 4) se cittadino straniero: di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza, ovvero i motivi del mancato godimento;
 - 5) di non essere stato destituito dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127 lettera d) del D.P.R. 10.1.1957 n.3;
 - 6) di essere in possesso di uno dei titoli di studio previsti dall'art. 2;
 - 7) di essere in possesso di uno dei requisiti specifici indicati dall'art. 2;
 - 8) di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che ha richiesto l'attivazione del posto e che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.
16. L'Amministrazione si riserva di procedere a controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
17. Non è consentito il riferimento a documenti presentati presso questa o altre amministrazioni, o a documenti allegati alla domanda di partecipazione ad altra procedura selettiva.

Art. 5

Domanda di ammissione dei candidati stranieri

1. I cittadini stranieri, oltre a quanto riportato nel precedente articolo e negli atti disponibili nella procedura telematica, devono dichiarare nella domanda di partecipazione:
 - di godere dei diritti civili e politici nello Stato di provenienza, ovvero i motivi della mancanza di tale



requisito;

- di avere un'adeguata conoscenza della lingua italiana.

2. I titoli che i cittadini dell'Unione Europea intendono presentare possono essere riportati sul curriculum utilizzando lo schema di cui all'allegato B.
3. I cittadini extracomunitari in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali, certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani. Tali dichiarazioni sostitutive devono essere caricate in una cartella compressa in formato .zip o .rar.
4. I cittadini extracomunitari che non possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 devono riportare nel curriculum i titoli posseduti che intendono sottoporre alla valutazione della Commissione, caricando inoltre una cartella compressa in formato .zip o .rar contenente documenti e titoli in formato .pdf, con allegata relativa dichiarazione sostitutiva di conformità all'originale.
5. L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.
6. I cittadini extracomunitari devono produrre, su richiesta dell'Amministrazione, in qualsiasi momento e comunque all'atto dell'eventuale assunzione, titoli e certificati, rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui hanno la cittadinanza o di Paesi extra UE, legalizzate dalle competenti autorità consolari italiane ovvero da un traduttore ufficiale.

Art. 6 Pubblicazioni

1. Le pubblicazioni scientifiche che i candidati intendono presentare devono essere numerate in ordine progressivo, corrispondente al relativo elenco datato e firmato, e vanno presentate **esclusivamente in formato digitale, su file formato pdf** raccolti in cartelle compresse (.zip o .rar) in numero non superiore a 5 cartelle.
2. Il candidato è tenuto a rispettare il limite massimo di pubblicazioni da presentare (compresa la tesi di dottorato o titoli equiparabili), qualora previsto dall'art. 1. **L'invio di pubblicazioni in numero superiore a quello previsto dall'art. 1 del presente bando comporta l'esclusione del candidato dalla procedura.**
3. Sono valutabili ai fini della selezione esclusivamente le pubblicazioni e i testi, caricati sulla piattaforma telematica, accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché monografie, saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale. La tesi di dottorato o titoli equiparabili sono presi in considerazione per la valutazione. Non sono valutabili le note interne e i rapporti dipartimentali.
4. I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione, entro la data di scadenza del bando, devono essere presentati insieme al documento di accettazione dell'editore.
5. Le pubblicazioni contenute nell'elenco ma non prodotte o la trasmissione di pubblicazioni non comprese nell'elenco allegato alla domanda non verranno prese in considerazione dalla commissione giudicatrice.
6. Per le pubblicazioni editte in Italia devono essere adempiuti gli obblighi previsti dalla Legge 15 aprile 2004 n. 106 e del relativo regolamento emanato con D.P.R. 3 maggio 2006 n. 252.
7. Per le pubblicazioni editte all'estero deve risultare la data e possibilmente il luogo di pubblicazione o, in alternativa, il codice ISBN, ISSN o altro equivalente.



8. Le pubblicazioni devono essere presentate nella lingua di origine. Qualora questa sia diversa dalla lingua italiana, francese, inglese, tedesca o spagnola, le pubblicazioni devono essere tradotte in lingua italiana certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.
9. Per le selezioni riguardanti settori linguistici è ammessa la presentazione di pubblicazioni redatte nella lingua od in una delle lingue per le quali è bandita la selezione, anche se diverse da quelle indicate nel comma precedente.

Art. 7

Rinuncia alla partecipazione alla procedura di selezione

1. I candidati che intendono rinunciare a partecipare alla procedura selettiva per la quale hanno prodotto domanda di ammissione, potranno inviare, all'Ufficio Concorsi Personale Docente e Ricercatore, all'indirizzo e-mail valcomp@unimi.it, la dichiarazione di rinuncia, utilizzando il fac-simile allegato (All. D), corredata dalla fotocopia del documento di riconoscimento.
2. L'assenza del candidato nel giorno di convocazione della discussione è considerata manifestazione della sua volontà di rinunciare alla procedura selettiva.

Art. 8

Esclusione dalla selezione

1. I candidati sono ammessi con riserva alla selezione.
2. L'esclusione per difetto di uno dei requisiti previsti dal presente bando è disposta con decreto motivato del Rettore.
3. Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento della selezione, il Rettore dispone la decadenza da ogni diritto conseguente alla partecipazione alla selezione; sarà ugualmente disposta la decadenza dei candidati di cui risulti non veritiera una delle dichiarazioni previste nella domanda di ammissione alla selezione o delle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Art. 9

Costituzione della commissione giudicatrice

1. La Commissione giudicatrice è costituita da tre professori secondo le modalità previste dall'art. 7 del Regolamento d'Ateneo per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato.
2. Qualora espressamente richiesto dal Dipartimento proponente, la Commissione può essere composta interamente da studiosi o esperti in servizio presso università di Paesi stranieri, in possesso di competenze specifiche nei settori concorsuali e settori scientifico-disciplinari cui si riferisce il bando e appartenenti a ruoli equivalenti a quelli di professore di prima o seconda fascia.
3. Per la costituzione della Commissione giudicatrice si osservano le norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi.
4. La Commissione è nominata con decreto del Rettore e la sua composizione è resa pubblica per via telematica sul Portale dell'Università.



Art. 10 **Ricusazione**

1. Eventuali istanze di ricusazione da parte dei candidati di uno o più componenti la Commissione giudicatrice, ai sensi degli articoli 51 e 52 del Codice di Procedura Civile, devono essere presentate nel termine perentorio di 5 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di nomina della Commissione giudicatrice sul Portale dell'Ateneo. L'istanza di ricusazione, debitamente firmata e datata, con allegata copia del documento di riconoscimento in corso di validità, dovrà essere trasmessa all'indirizzo pec unimi@postecert.it e all'indirizzo di posta elettronica valcomp@unimi.it.
2. Qualora la causa di ricusazione sopravvenga dopo il predetto termine, purché prima della data di insediamento della Commissione, il termine decorre dalla sua insorgenza.

Art. 11 **Adempimenti della Commissione giudicatrice**

1. Le sedute della Commissione giudicatrice possono svolgersi anche in modalità telematica.
2. La Commissione nel corso della prima seduta, presieduta dal componente con maggiore anzianità accademica, elegge il Presidente e il segretario.
3. La Commissione giudicatrice, per procedere alla valutazione comparativa dei candidati, predetermina i criteri di massima e li consegna al responsabile del procedimento, il quale ne assicura la pubblicità sul Portale dell'Università.
4. I criteri sono pubblicizzati almeno cinque giorni prima della prosecuzione dei lavori della commissione.
5. La valutazione dei candidati a cura della Commissione prevede una fase preliminare, a conclusione della quale la Commissione esprime, per ciascun candidato, un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, sulla base dei parametri e dei criteri di cui al D.M. 25.5.2011 n. 243.
6. A seguito della valutazione preliminare, i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non meno di sei, sono ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica; i candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei: in tale caso la Commissione procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni senza esprimere alcun giudizio.

Art. 12 **Valutazione dei titoli e del curriculum**

1. La Commissione effettua la valutazione preliminare comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito con l'indicazione di uno o più settori scientifico disciplinari del curriculum e dei seguenti titoli:
 - a) possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalenti, ovvero, per i settori interessati, del diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;
 - b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
 - c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
 - d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
 - e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
 - f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;



- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
 - h) attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
 - i) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
 - j) possesso del diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.
2. La valutazione di ciascun elemento è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.
3. La Commissione valuta altresì ogni altro titolo o attestato non esplicitamente richiesto per l'ammissione alla selezione.

Art. 13

Valutazione della produzione scientifica

1. La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o titoli equiparabili sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.
2. Le commissioni giudicatrici effettuano, ai sensi dell'art. 3 del D.M. 25.5.2011 n. 243, la selezione delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:
- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
 - b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la selezione e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
 - c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
 - d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.
3. La commissione giudicatrice altresì valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.
4. Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è riconosciuto l'uso a livello internazionale, la Commissione nel valutare le pubblicazioni terrà conto, ai sensi dell'art. 4 del D.M. 25.5.2011 n. 243, anche dei seguenti indici:
- a) numero totale delle citazioni;
 - b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
 - c) "impact factor" totale;
 - d) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Art. 14

Discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica

1. La data di svolgimento della discussione dei titoli sarà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo alla pagina <https://www.unimi.it/it/node/581/> almeno 5 giorni prima della



discussione. Nei casi in cui sia necessario procedere ad una selezione preliminare, l'ammissione, o la mancata ammissione, sarà pubblicizzata sul sito web dell'Ateneo alla pagina <https://www.unimi.it/it/node/581/> nei giorni successivi alla valutazione preliminare. I candidati dovranno presentarsi muniti di un documento di identità o di riconoscimento valido.

2. Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni è accertata l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua straniera indicata all'art. 1 del presente bando.
3. A conclusione della discussione pubblica la Commissione attribuisce ai titoli e a ciascuna pubblicazione presentata dai candidati un punteggio.
4. Ai titoli possono essere attribuiti fino a un massimo di **30 punti** e alle pubblicazioni scientifiche fino a un massimo di **60 punti**. La Commissione valuta inoltre la consistenza complessiva della produzione scientifica di ogni candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, attribuendovi fino a un massimo di **10 punti**.
5. Confrontati gli esiti delle singole valutazioni, la Commissione, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta dei componenti, formula una graduatoria di merito e individua il vincitore.
6. Gli atti della commissione sono costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali sono parte integrante i giudizi, i punteggi assegnati a ciascun candidato e la motivazione della scelta del vincitore, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti.
7. La commissione, conclusi i lavori, consegna al Responsabile del procedimento gli atti concorsuali in plico chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.
8. La commissione giudicatrice deve concludere la procedura selettiva entro 3 mesi dall'emanazione del relativo decreto di nomina.

Art. 15

Accertamento della regolarità degli atti

1. Gli atti sono consegnati dal presidente della commissione al responsabile del procedimento entro 5 giorni dall'ultima riunione della commissione.
2. Il Rettore con proprio decreto accerta, entro 30 giorni dalla consegna, la regolarità degli atti, approva la graduatoria di merito e dichiara il nominativo del vincitore.
3. I candidati saranno informati dell'esito della selezione esclusivamente mediante la pubblicazione del decreto rettorale di approvazione degli atti della procedura sul portale di Ateneo, alla pagina web <https://www.unimi.it/it/node/581/>. Dalla pubblicazione sul Portale Web d'Ateneo del decreto rettorale di approvazione degli atti decorrono i termini per eventuali impugnative.
4. I verbali e la relazione finale redatti dalla commissione giudicatrice saranno pubblicati sul portale di Ateneo.
5. Nel caso in cui riscontri irregolarità, il Rettore invia con provvedimento motivato gli atti alla Commissione, per la regolarizzazione, stabilendo il termine entro il quale è tenuta a provvedere.

Art. 16

Chiamata

1. Il Consiglio del Dipartimento interessato propone la chiamata del vincitore con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia.
2. Il Consiglio del Dipartimento interessato può utilizzare la graduatoria di merito formulata dalla



Commissione giudicatrice, anche in deroga al termine di validità della graduatoria previsto dall'art. 8, comma 5 del Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010, nei seguenti casi:

- impossibilità di perfezionare la chiamata per difetto dei requisiti dichiarati nella domanda di partecipazione, quale il mancato conseguimento dell'equivalenza/equipollenza del titolo straniero;
 - rinuncia alla chiamata da parte del candidato chiamato a ricoprire il posto;
 - mancata presa di servizio dello stesso;
 - dimissioni intervenute successivamente alla presa di servizio.
3. Il Consiglio di Amministrazione approva la proposta di chiamata e autorizza la stipula del contratto di lavoro.

Art. 17

Natura e stipula del contratto

1. **La stipula del contratto è subordinata all'effettiva concessione del relativo finanziamento ministeriale.**
2. L'Amministrazione, all'atto della stipulazione del contratto individuale di lavoro subordinato a tempo determinato, invita gli interessati a presentare la documentazione di rito per l'assunzione nel pubblico impiego. La documentazione attestante l'equipollenza o l'equivalenza del titolo straniero di cui all'art. 2 del presente bando dovrà in ogni caso essere prodotta all'Amministrazione entro il termine di sei mesi dalla data dell'eventuale assunzione a pena di decadenza dal rapporto di lavoro.
3. Il contratto di diritto privato che si instaura con il ricercatore deve contenere, tra l'altro, le seguenti indicazioni:
 - la data di inizio e di conclusione del rapporto di lavoro;
 - il regime di impegno scelto dal ricercatore;
 - il trattamento economico complessivo;
 - il trattamento previdenziale e assicurativo;
 - il Dipartimento di afferenza;
 - il settore concorsuale e scientifico-disciplinare di riferimento.

Art. 18

Incompatibilità

1. I contratti di cui al presente bando non sono cumulabili né con analoghi contratti, benché stipulati in altre sedi universitarie o in strutture scientifiche pubbliche e private, né con la frequenza di un corso di dottorato di ricerca, né con assegni o borse di ricerca post-laurea.
2. Per il periodo di durata del contratto, i dipendenti delle Amministrazioni pubbliche di cui all'art. 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 sono collocati in posizione di aspettativa o di fuori ruolo o analoga posizione, se previsto dagli ordinamenti delle Amministrazioni di appartenenza.
3. Per le attività compatibili, si applica, per quanto non modificato dalla Legge 240/2010 la normativa cui sono assoggettati i ricercatori di ruolo confermati, e in particolare il D.L. 57/1987, convertito nella Legge 158/1987.
4. Per il regime autorizzativo si applica quanto previsto dall'art. 53 del D.Lgs. 165/2001 nonché dal Regolamento di Ateneo per le autorizzazioni a svolgere incarichi esterni retribuiti.



Art. 19

Attività dei ricercatori a tempo determinato

1. Il vincitore della procedura selettiva è tenuto a svolgere prioritariamente attività di ricerca inerente al progetto di ricerca di cui all'art. 1.
2. Il mancato conseguimento di milestone e target, intermedi e finali, previsti dal progetto, costituisce giusta causa di recesso dell'Amministrazione dal contratto ai sensi dell'art. 2119 del codice civile.
3. Il ricercatore a tempo determinato può:
 - svolgere attività didattica, nel rispetto della normativa vigente e dei Regolamenti d'Ateneo, secondo le determinazioni dei competenti Organi;
 - svolgere attività assistenziale ove collegata ai propri compiti didattici e di ricerca previo accordo tra l'università e le competenti strutture sanitarie;
 - partecipare alle Commissioni di verifica del profitto degli studenti e di prova finale per il conseguimento del titolo di studio rilasciato dall'università, anche seguendo lo svolgimento delle tesi;
 - svolgere compiti di tutorato e compiti di orientamento nei confronti degli studenti ai fini della predisposizione del piano di studi, fissando un calendario di ricevimento;
 - partecipare alle attività del Dipartimento e alle riunioni delle Commissioni didattiche secondo le modalità disciplinate nel Regolamento del Dipartimento stesso.
4. L'impegno annuo complessivo è stimato in 1.500 ore per il regime di tempo pieno.

Art. 20

Valutazione delle attività

1. I risultati e l'attività dei ricercatori a tempo determinato sono sottoposti a valutazione secondo modalità appositamente stabilite dal Consiglio di Amministrazione, sentito il Senato Accademico.
2. Il ricercatore è comunque tenuto a presentare una relazione annuale secondo modelli e criteri definiti dall'Ateneo.

Art. 21

Trattamento economico

1. Il trattamento economico annuo lordo onnicomprensivo spettante ai destinatari dei contratti è pari al trattamento previsto dalla normativa vigente.

Art. 22

Cessazione del rapporto di lavoro

1. Il ricercatore che intenda recedere dal contratto è tenuto a darne comunicazione al Rettore e alla Struttura di riferimento con almeno 30 giorni di preavviso.
2. In caso di mancato preavviso l'Amministrazione trattiene l'importo corrispondente alla retribuzione spettante al dipendente per il periodo di preavviso non lavorato.
3. La risoluzione del contratto è determinata:
 - dalla scadenza del contratto;
 - dal recesso del ricercatore;
 - per giusta causa ai sensi dell'art. 2119 C.C.;
 - da grave inadempienza del ricercatore nello svolgimento dell'attività prevista dal contratto, valutata dai competenti Organi accademici.



- dal difetto dei requisiti prescritti dalla legge e dal presente bando accertato anche successivamente all'instaurazione del rapporto di lavoro.

Art. 23

Trattamento dei dati personali

1. Ai sensi del Decreto legislativo n. 51 del 18.5.2018, l'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato: tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura ed alla eventuale nomina, nel rispetto delle disposizioni vigenti. L'informativa è disponibile alla pagina: <https://www.unimi.it/it/ateneo/normative/privacy>.

Art. 24

Responsabile del procedimento

1. Responsabile del procedimento di selezione relativo al presente bando è la Dott.ssa Daniela FALCINELLI - e-mail: daniela.falcinelli@unimi.it.
2. Informazioni o chiarimenti in merito alle modalità di presentazione delle domande possono essere richiesti all'Ufficio Concorsi Personale Docente e Ricercatore (tel. 025031/3065-3102-3103; e-mail: valcomp@unimi.it).

Art. 25

Pubblicizzazione del bando

1. L'avviso del presente bando è pubblicizzato sulla Gazzetta Ufficiale - IV serie speciale Concorsi ed Esami.
2. Il testo integrale è pubblicato sul Portale dell'Ateneo, del Ministero dell'Università e della Ricerca, nonché sul Portale europeo per la mobilità dei ricercatori.

Art. 26

Disposizioni finali

1. Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nelle premesse del presente decreto, nonché le leggi vigenti in materia.

IL RETTORE
Elio Franzini