



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

**SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DI CATEGORIA C - AREA AMMINISTRATIVA - PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER GLI ALIMENTI, LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE, 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) - CODICE 22245**

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 2602 del 24.2.2023, composta da:

Dott.ssa Laura Deorsola	Presidente
Dott. Luca Piero Facchinetti	Componente
Dott. Francesco Cellerino	Componente
Dott.ssa Laura Santoro	Segretaria

comunica i quesiti relativi alla prova orale:

## **GRUPPO DI QUESITI N. 1**

- 1 Il candidato illustri le finalità della Dichiarazione Unica di Regolarità Contributiva
- 2 Il candidato illustri il concetto di rateo attivo e passivo
- 3 Il candidato illustri quali sono, a suo giudizio, le motivazioni che richiedono la rotazione dei fornitori nelle procedure di acquisto delle Università
- 4 Il candidato illustri qual è l'applicativo, nel pacchetto Office, più idoneo a gestire dati e relative elaborazioni

**Brano in inglese:** The research carried out in the Section is aimed at understanding the role of diet, nutrition and lifestyle in promoting health. This is pursued by determining the nutritional characteristics of foods and food formulations, evaluating the bioavailability of the active ingredients and studying their functions in the body.

The collaboration with prestigious national and international research institutions and industries in the agri-food sector favors the development of multidisciplinary research with high applicative value. The professors of the Section carry out teaching activities in degree courses that are part of the Faculty of Agricultural and Food Sciences and of Medicine and Surgery, are part of the teaching staff of the PhDs in Sciences for food systems in Nutrition Sciences and collaborate with institutions public bodies, professional organizations and scientific societies for training and nutritional education activities.

## **GRUPPO DI QUESITI N. 2**

- 1 Il candidato illustri le finalità del Codice Identificativo Gara
- 2 Il candidato illustri il concetto di risconto attivo e passivo
- 3 Il candidato illustri le funzioni e le finalità del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazioni per le procedure di acquisto delle Università
- 4 Il candidato illustri quali applicativi si possono utilizzare per organizzare riunioni telematiche

**Brano in inglese:** The Section research activities are directed towards various aspects of basic and applied microbiology and microbial biotechnology, with particular regard to the role of microorganisms in the food supply chains and in the human gastro-intestinal system and to the optimization and innovation in industrial biotransformation processes.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

The skills developed in the Section are related to the evaluation and exploitation of the genetic and functional biodiversity of microorganisms of food, probiotic and industrial interest, to the study of genomics, transcriptomics, proteomics and metabolomics in bacteria and yeasts. The methodological approach, depending on the intended objective, varies from the application of cultural techniques and phenotype determination to the development of molecular protocols for the study of microbial populations, or of specific phenomena of interaction between cells, or of intracellular mechanisms, to the application of metagenomics for the study of complex microbial communities.

Milano, 28 marzo 2023

La Commissione

Dott.ssa Laura Deorsola - Presidente

Dott. Luca Piero Facchinetti - Componente

Dott. Francesco Cellerino - Componente

Dott.ssa Laura Santoro - Segretaria