



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

**SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO E DELLA DURATA DI 24 MESI, PRESSO L' UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E DI COMUNITÀ - PROGETTO DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 2023-2027 - CODICE 22432**

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 5708 del 16/04/2024, composta da:

Prof.ssa Angela Cecilia Pesatori	Presidente
Dott.ssa Chiara Favero	Componente
Dott.ssa Simona Iodice	Componente
Dott.ssa Sara Di Mola	Segretaria

comunica i quesiti relativi alla prova orale:

## GRUPPO DI QUESITI n. 1

1. Descrivere i metodi per attribuire una esposizione a inquinamento atmosferico ai soggetti partecipanti a uno studio

Brano in inglese: Il candidato legga e traduca il seguente paragrafo intitolato “IARC Monographs - General Information” pubblicato sul sito International Agency for Research on Cancer alla pagina: <https://monographs.iarc.who.int/home/iarc-monographs-general-information/>.

The *IARC Monographs* identify environmental factors that are carcinogenic hazards to humans. These include chemicals, complex mixtures, occupational exposures, physical agents, biological agents, and lifestyle factors. National health agencies can use this information as scientific support for their actions to prevent exposure to potential carcinogens.

Interdisciplinary working groups of expert scientists review the published studies and assess the strength of the available evidence that an agent can cause cancer in humans. The principles, procedures, and scientific criteria that guide the evaluations are described in the Preamble to the *IARC Monographs*.

Since 1971, more than 1000 agents have been evaluated, of which more than 500 have been identified as carcinogenic, probably carcinogenic, or possibly carcinogenic to humans.

Read the *IARC Monographs* Q&A for answers to commonly asked questions on the evaluation process.

## GRUPPO DI QUESITI n. 2

1. Come valuterebbe nella analisi statistica il ruolo di modificatore di effetto di una variabile nella associazione esposizione-effetto

Brano in inglese: Il candidato legga e traduca il seguente abstract tratto dall'articolo “From Health Promotion: an effective tool for global health” di Sanjiv Kumar e Preetha GS pubblicato sulla rivista Indian J Community Med. 2012 Jan-Mar; 37(1): 5-12.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Health promotion is very relevant today. There is a global acceptance that health and social wellbeing are determined by many factors outside the health system which include socioeconomic conditions, patterns of consumption associated with food and communication, demographic patterns, learning environments, family patterns, the cultural and social fabric of societies; sociopolitical and economic changes, including commercialization and trade and global environmental change. In such a situation, health issues can be effectively addressed by adopting a holistic approach by empowering individuals and communities to take action for their health, fostering leadership for public health, promoting intersectoral action to build healthy public policies in all sectors and creating sustainable health systems.

Milano, 22 maggio 2024

La Commissione

Prof.ssa Angela Cecilia Pesatori - Presidente

Dott.ssa Chiara Favero - Componente

Dott.ssa Simona Iodice - Componente

Dott.ssa Sara Di Mola - Segretaria