

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE AFFERENTE ALL'AREA DEI FUNZIONARI - SETTORE SCIENTIFICO-TECNOLOGICO, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE - CODICE 22468

La Commissione giudicatrice, nominata con Determina Direttoriale n. 11025/2024 e composta da:

Prof.ssa Anna Caretti Presidente

Prof.ssa Cristina Costanza Giovanna Gervasini Componente

Dott.ssa Paola Eugenia Zermiani Componente

Dott.ssa Eloïse Nantista Segretaria

comunica le tracce relative alla prima prova scritta:

#### TRACCIA n. 1

Descrivere i principali metodi di estrazione di acidi nucleici

- Impostare margine superiore a 5 cm, inferiore a 3 cm, laterali a 2,5 cm
- Tipo di carattere Calibri 12

#### TRACCIA n. 2

Manipolazione di colture cellulari: principi e sterilità

- Impostare margine superiore a 5 cm, inferiore a 3 cm, laterali a 2,5 cm
- Tipo di carattere Calibri 12

### TRACCIA n. 3

Metodiche per saggi di vitalità e proliferazione cellulare

- Impostare margine superiore a 5 cm, inferiore a 3 cm, laterali a 2,5 cm
- Tipo di carattere Calibri 12

e le tracce relative alla seconda prova scritta a contenuto teorico-pratico:

#### TRACCIA n. 1

Principi di funzionamento del citofluorimetro

- Impostare margine superiore a 5 cm, inferiore a 3 cm, laterali a 2,5 cm
- Tipo di carattere Calibri 12

### TRACCIA n. 2

Isolamento e caratterizzazione di vescicole extracellulari

- Impostare margine superiore a 5 cm, inferiore a 3 cm, laterali a 2,5 cm
- Tipo di carattere Calibri 12

#### TRACCIA n. 3

Vantaggi e limiti della tecnica di Western Blotting

- Impostare margine superiore a 5 cm, inferiore a 3 cm, laterali a 2,5 cm
- Tipo di carattere Calibri 12

Milano, 16 luglio 2024

La Commissione

Prof.ssa Anna Caretti	Presidente
Prof.ssa Cristina Costanza Giovanna Gervasini	Componente



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dott.ssa Paola Eugenia Zermiani	Componente
Dott.ssa Eloïse Nantista	Segretaria