



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE AFFERENTE ALL'AREA DEI COLLABORATORI - SETTORE TECNICO, SCIENTIFICO, TECNOLOGICO, INFORMATICO E DEI SERVIZI GENERALI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIREZIONE SERVIZI PER LA RICERCA - CODICE 22521

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 1595 del 03/02/2025, composta da:

Prof. Armando Negri	Presidente
Dott. Enrico Caneva	Componente
Prof.ssa Gabriella Roda	Componente
Dott.ssa Sara Di Mola	Segretaria

comunica le tracce relative alla prima prova.

TEMA n. 1

INDICAZIONI PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROVA SCRITTA

Elenchi puntati: utilizzare solo il trattino (-)

Elenchi numerati: utilizzare solo la numerazione 1. 2. 3.

Non utilizzare grassetto, corsivo e sottolineato

Non utilizzare carattere colorato o evidenziato

Non inserire alcun segno distintivo/ di riconoscimento né i propri dati anagrafici

Non menzionare riferimenti a fatti/esperienze personali e/o persone

Non riportare nel file né la traccia né alcun titolo, riportare solo il numero della domanda se presente

QUESITO

Descrizione generale del procedimento di preparazione di un campione biologico per una analisi di Spettrometria di Massa in flusso.

TEMA n. 2

INDICAZIONI PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROVA SCRITTA

Elenchi puntati: utilizzare solo il trattino (-)

Elenchi numerati: utilizzare solo la numerazione 1. 2. 3.

Non utilizzare grassetto, corsivo e sottolineato

Non utilizzare carattere colorato o evidenziato

Non inserire alcun segno distintivo/ di riconoscimento né i propri dati anagrafici

Non menzionare riferimenti a fatti/esperienze personali e/o persone

Non riportare nel file né la traccia né alcun titolo, riportare solo il numero della domanda se presente

QUESITO

La Spettrometria di Massa applicata all'analisi di piccole molecole (metaboliti e composti farmaceutici): finalità, metodi e considerazioni.



TEMA n. 3

INDICAZIONI PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROVA SCRITTA

Elenchi puntati: utilizzare solo il trattino (-)

Elenchi numerati: utilizzare solo la numerazione 1. 2. 3.

Non utilizzare grassetto, corsivo e sottolineato

Non utilizzare carattere colorato o evidenziato

Non inserire alcun segno distintivo/ di riconoscimento né i propri dati anagrafici

Non menzionare riferimenti a fatti/esperienze personali e/o persone

Non riportare nel file né la traccia né alcun titolo, riportare solo il numero della domanda se presente

QUESITO:

La Spettrometria di Massa applicata all'analisi di grosse molecole (polimeri, o proteine): finalità, metodi e considerazioni.

Milano, 17 febbraio 2025

La Commissione

Prof. Armando Negri Presidente

Dott. Enrico Caneva Componente

Prof.ssa Gabriella Roda Componente

Dott.ssa Sara Di Mola Segretaria