



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI TECNOLOGO DI SECONDO LIVELLO CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI 36 MESI, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE, PER L'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA DAL TITOLO "NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY" DEL CENTRO NAZIONALE "CN3 - NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY", TEMATICA "SVILUPPO DI TERAPIA GENICA E FARMACI CON TECNOLOGIA A RNA" (CODICE IDENTIFICATIVO CN00000041 - CUP G43C22001320007) NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - CODICE 22212.

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 1139 dell'1.2.2023, composta da:

Prof. Roberto Mantovani	Presidente
Dott. Marco Folini	Componente
Prof.ssa Diletta Dolfini	Componente
Dott.ssa Giuseppina Rottoli	Segretaria

comunica i quesiti relativi alla prova orale:

GRUPPO DI QUESITI N. 1

1 Oligonucleotidi antisenso: possibili impieghi.

2 Cosa sono e come funzionano i long non coding RNA.

Testo in inglese: Mol Cell. 2022 Aug 18;82:2922-2924.doi: 10.1016/j.molcel.2022.07.015.

GRUPPO DI QUESITI N. 2

1 Cosa sono e come funzionano i microRNA.

2 Applicazioni del Crispr-Cas9

Testo in inglese: Nature. 2022 Jun 1; 606: 406-413. doi: 10.1038/s41586-022-04779-x

Milano, 28 febbraio 2023

La Commissione

Prof. Roberto Mantovani - Presidente

Dott. Marco Folini - Componente

Prof.ssa Diletta Dolfini - Componente

Dott.ssa Giuseppina Rottoli - Segretaria