



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACOLOGICHE
E BIOMOLECOLARI "RODOLFO PAOLETTI"



L'intelligenza artificiale a supporto della ricerca

Venerdì 20 febbraio 2026

Aula A, via Balzaretti 9, Milano

PROGRAMMA

10:30-11:00: Caffè di benvenuto

11:00-11:15: Saluti istituzionali della Prorettrice Alla Transizione Digitale E
Intelligenza Artificiale – Prof.ssa Silvana Castano

Introduzione al progetto e all'incontro -

Prof.ssa Lorena Pochini, Prof. Ivano Eberini

11:15-11:50: Studio di trasportatori transmembrana OCTN -

Prof.ssa Lorena Pochini, Prof. Cesare Indiveri - Q&A

11:50-12:20: Modelli computazionali per lo studio dei sistemi biologici-

Omar Ben Mariem, PhD - Q&A

12:30-13:30: Pranzo

13:30-14:10: Architetture di deep learning per relazioni struttura–attività in
proteine di membrana - *Luca Palazzolo, PhD, Andrea Basciu, PhD - Q&A*

14:10-14:15: Presentazione progetto MetRaZymes – *Prof. Ivano Eberini*

14:15-14:30: Computational Strategies in Enzyme Engineering

Yao Wei - Q&A

14:30: Chiusura evento

Evento realizzato nell'ambito dei progetti:

• PRIN 2022 – 2022JWT5XS • HORIZON-MSCA-DN-2022 – MetRaZymes • PNRR 2024 – MALAMP



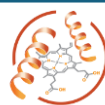
Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



METRAZYMES
METAL-CONTAINING RADICAL ENZYMES