

## PRIN 2022 PNRR

# A molecular platform for intracellular nitric oxide sensing

Riunione di metà progetto

11 dicembre 2024

## Programma

- h 11.00 apertura dei lavori
- h 11.15 *Costrutti, produzione e purificazione delle proteine fluorescenti blu*  
Stefano Bruno (UNIPR)
- h 11.30 *Studi spettroscopici su proteine fluorescenti sensibili all'NO*  
Cristiano Viappiani (UNIPR)
- h 11.45 *Modellazione molecolare e disegno di proteine fluorescenti sensibili a NO*  
Riccardo Nifosì (CNR-nano)
- h 12.15 *Photoactivatable NO releasers and fast NO fluorescent sensors*  
Salvo Sortino (UNICT)
- h 12.45 prospettive e sviluppi futuri
- h 13.00 discussione degli aspetti amministrativi
- h 13.15 Conclusione

L'incontro si svolgerà in modalità on-line sulla piattaforma Teams

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_NGlyOGRmMmYtZDNiMi00Y2M5LThkZDktMTE0MjlmNDQxN2Nm%40threa d.v2/0?context=%7b%22tid%22%3a%22bb064bc5-b7a8-41ec-babe-d7beb3faeb1c%22%2c%22oid%22%3a%22c1ed1ff2-9b7c-4392-8519-13c826e387dd%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NGlyOGRmMmYtZDNiMi00Y2M5LThkZDktMTE0MjlmNDQxN2Nm%40threa d.v2/0?context=%7b%22tid%22%3a%22bb064bc5-b7a8-41ec-babe-d7beb3faeb1c%22%2c%22oid%22%3a%22c1ed1ff2-9b7c-4392-8519-13c826e387dd%22%7d)

**Funded by the European Union – NextGenerationEU**

PNRR-M4C2- I1.1 – MUR Call for proposals n. 1409 del 14-09-2022 - Bando PRIN 2022 PNRR - ERC sector PE4- Project title: A molecular platform for intracellular nitric oxide sensing - Project Code P2022F4WR8- CUP Code D53D23016840001.