

INFORMAZIONI PERSONALI

Luca Pisano



OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO

BORSA DI RICERCA

ASSEGNISTA DI RICERCA
DOTTORE DI RICECA

ESPERIENZA
PROFESSIONALE
01/11/2024 – 31/10/2025

Sapienza Università di Roma – *Assegno di ricerca*, Sintesi di analoghi nucleosidici e acidi nucleici modificati chimicamente

01/10/2023 – 26/03/2024
01/04/2021 – 31/10/2021

McGill University – *International PhD Program*, Synthesis and studies of 4'-modified oligonucleotides
Sapienza Università di Roma – *Assegno di ricerca*, Study of advanced green extractive methodologies from waste matrixes

01/01/2019 - 31/07/2019

King's College London – *Erasmus Traineeship Program*, Design of novel antitubercular agents targeting the MmpL3 mycolic acid transporter

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2021 - 2024

Dottorato di ricerca in Molecular design and characterization for the promotion of health and well-being: from drug to food

2016 - 2020

Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologie del Farmaco

COMPETENZE PERSONALI

Lingua Madre
Altre lingue:

Italiano
Inglese (Livello C2)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- F Liberati, S Di Russo, L Barolo, L Pisano et al, **Combined Delivery of miR-15/16 through Humanized Ferritin Nanocages for the Treatment of Chronic Lymphocytic Leukemia.**, *Pharmaceutics*, 2024., doi: 10.3390/pharmaceutics16030402
- D Quaglio; P Infante; S Cammarone; L Lamelza; M Conenna; F Ghirga; L. Pisano et al., **Exploring the Potential of Anthraquinone - Based Hybrids for Identifying a Novel Generation of Antagonists for the Smoothed Receptor in HH - Dependent Tumour**, *Chemistry–A European Journal*, 2023. doi: 10.1002/chem.202302237
- C Tortora, V Vergine, F Ghirga, A Iazzetti, A Calcaterra, L Pisano et al., **Synthesis, Biosynthesis, and**

Biological Activity of Diels-Alder Adducts from Morus Genus: An Update. Molecules, 2022. doi: 10.3390/molecules27217580

- D Semanya, M Touitou, CM Ribeiro, FR Pavan, L Pisano et al., **Structural Rigidification of N-Aryl-pyrroles into Indoles Active against Intracellular and Drug-Resistant Mycobacteria.**, ACS Medicinal Chemistry Letters, 2021. doi: 10.1021/acsmchemlett.1c00431

Progetti

- PI nel progetto: **"Sviluppo di bioconiugati ferritina-poliammina per la veicolazione di oligonucleotidi"**. (Sapienza – University Research Project 2023)
- PI nel progetto: **"Progettazione e sintesi di molecole a struttura chinolinica fotoresponsive e selettive per residui cisteinici"**. (Sapienza – University Research Project 2022)
- I nel progetto **"Exploring Natural Products through cutting-edge approaches for identifying potential inhibitors of Ara4N-dependent colistin resistance"**. (Sapienza - University Research Project 2023)

Conferenze

- 24-28/06/2024 Sapienza – University of Rome, Rome, Italy. - **Second Symposium for Young Chemists (SYNC 2024)**
- 27-28/02/2023 University of Naples Federico II, Naples, Italy - **Chimici per le Biotecnologie**
- 21-22/06/2022 Sapienza - University of Rome, Rome, Italy. - **European Workshop in Drug Synthesis**

Certificazioni

- 14-16/06/2022 Universitat Ramon Llull, Barcellona, Spain - **Paul Enrich Med Chem 2022**
- 13/08/2024 WIPO Academy - **Introduction to the Patent Cooperation Treaty**

ALLEGATI

Laurea Magistrale

- *certificate_degree.pdf*

Dottorato di Ricerca ed Esperienze Internazionali, Assegni di ricerca

- *certificates.pdf*

Conferenze/Seminari

- *certificates.pdf*

Pubblicazioni

- *listpublications.pdf*

Documento di identità

- *passport.pdf*

Allegato A

- *allegatoA.pdf*

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente curriculum vitae sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

DATA
27/09/2025

FIRMA