



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 6682

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Department of Clinical and Community Sciences

Responsabile scientifico: Dr. Federica Collino

[Nome e cognome]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Santos de Oliveira
Nome	Glenda

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
PhD	University of Milano-Bicocca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Master's Degree in Chemistry	Federal University of São Carlos	2020
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	PhD in Molecular and Translational Medicine	University of Milano-Bicocca and University of Surrey	In conclusion (2024)
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Portuguese	Native language
English	Advanced level (C1)
Italian	Intermediate level (B1)
German	Intermediate level (B1)

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2020-2024	Defining the Molecular Landscape of Reparative Cardiac Progenitor Cells by MS-imaging and Advanced MS-proteomics Approaches.
2017-2020	A Metabolomic Study of the Cri-du-Chat Syndrome through High-Resolution Nuclear Magnetic Resonance.
2016-2017	Therapeutic Potential of Nanoparticles Containing Bioactive Substances Encapsulated in Miniemulsion.
2012-2013	Amphiphilic gels and their composites with vermiculite for the recovery of oil spilled in seawater.

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
15-18/01/24 (School)	European Bioinformatic Community for Mass Spectrometry (EUBIC-MS) Winter School	Winterberg (Germany)
14-18/12/23 (School)	4 th Brazilian Mass Spectrometry Summer School	Santos (Brazil)
20/06/23 (Conference)	Annual PhD conf in Biomedical Sciences	Milan (Italy)
28-30/06/23 (Conference)	Massa 23	Torino (Italy)
10-15/12/22 (Conference)	3rd Iberoamerican Conference in Mass Spectrometry	Rio de Janeiro (Brazil)
22-23/06/22 (Conference)	Doctoral College Conference	Guildford (United Kingdom)
13-16/09/21	32 nd "A. Castellani" Meeting of PhD students in biochemical sciences	Brallo / Pavia (Italy)
10-12/05/2023 (Course)	1 st BioStatistics school	Milan (Italy)



18-19/04/2023 (Course)	7 th Imaging School - Tissue Molecular Imaging	Milan (Italy)
05/07/2023 (Course)	Specific course for medium risk workers	Milan (Italy)
20/07/22 (Workshop)	Optimizing your tissue Processing	Virtual
10-15/12/2022 (Course)	Top-down Proteomics	Rio de Janeiro (Brazil)
24/05/22 (training)	Confocal Microscope Instructions	Guildford (United Kingdom)
12/05/22 (training)	Cryostat Instructions	Guildford (United Kingdom)
24/11/21 - 22/12/22 (Course)	Productivity tools for (young) researchers	Milan (Italy)
01/02/22 - 03/02/22 (Course)	Introduction to statistics with R (part II): linear and logic regression models	Milan (Italy)
11/01/21 - 21/01/21 (Course)	Introduction to statistics with R (part I): data description and basic inferences	Milan (Italy)
09-13/04/21 (Course)	Fundamentals of Liquid Chromatography Applied to pharmaceutical industry	Short-term online course

PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste
Bindi, G.; Smith, A.; Oliveira, G.; Eccher, A.; Vatrano, S.; Alberici, F.; Cazzaniga, G.; Capitoli, G.; Magni, F.; L'Imperio, V. "Spatial resolution of renal amyloid deposits through MALDI-MSI: a combined digital and molecular approach to monoclonal gammopathies". <i>Journal of Clinical Pathology</i> , 2023. Doi: 10.1136/jcp-2023-208790
P. Previtali, L. Pagani, G. Risca, G. Capitoli, E. Bossi, G. S. Oliveira, I. Piga, A. Radice, B. Trezzi, R. A. Sinico, F. Magni, C. Chinello, "Towards the Definition of the Molecular Hallmarks of Idiopathic Membranous Nephropathy in Serum Proteome: A DIA-PASEF Approach," <i>Int. J. Mol. Sci.</i> , vol. 24, no. 14, 2023. Doi: 10.3390/ijms241411756
Córdova, B. M., Huamani-Palomino, R. G., Ramos, P. M., Oliveira, G. S., Kock, F., Venancio, T. "Structural elucidation of pectin extracted from cocoa pod husk (<i>Theobroma Cacao L.</i>): An analysis of the degree of esterification using FT-IR and NMR". <i>Biomass Conversion and Biorefinery</i> , 2022. Doi: 10.1007/s13399-023-04082-3
Garitta, J. A., Fialho, L. L., of Oliveira, G. S., Maria, R. M., Pirola, C., Ferreira, A. G., & Nóbrega, J. A. "Microwave-Assisted Acid Digestion: Evaluation of Reaction Vessel Design and Performance". <i>Journal of the Brazilian Chemical Society</i> , Vol.32, no. 4, pp. 702–711, 2020. Doi: 10.21577/0103-5053.20200222

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo e pertanto si prega di non inserire



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milan, 04/06/24