

Sede di Roma

Studi compiuti

Titolo: Ph.D in "Ambiente, risorse e sviluppo sostenibile" (Tesi ancora da discutere, Titolo ancora da ottenere)
Sarà rilasciato da Università Parthenope di Napoli
periodo di attività dal 01/11/2020 al 31/01/2024

Titolo: Laurea magistrale in "Monitoraggio e Riqualificazione Ambientale" (110/110 cum laude)
Rilasciato da Università di Roma La Sapienza il 16/10/2020
periodo di attività dal 17/10/2017 al 16/10/2020

Titolo: Bachelor's degree in Liberal Arts and Sciences (3.15/4 with honors)
Rilasciato da Utrecht University, University College Utrecht il 31/01/2017
periodo di attività dal 27/01/2014 al 31/01/2017

Esperienza lavorativa:

Collaboratrice libero professionista presso Agros Realizzazioni srl (Cartografia, GIS, Pianificazione territoriale)
periodo di attività dal 01/03/2019 al 01/10/2020

Pubblicazioni

Fusaro, L., Nardella, L., Manes, F., Sebastiani, A., & Fares, S. (2023). Supply and demand mismatch analysis to improve regulating ecosystem services in Mediterranean urban areas: Insights from four Italian Municipalities. Ecological Indicators, 155, 110928. <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2023.110928>.*

Nardella, L., Sebastiani, A., Stafoggia, M., Franzese, P. P., & Manes, F. (2023). Modelling PM10 removal in three Italian coastal Metropolitan Cities along a latitudinal gradient. Ecological Modelling, 483, 110423. <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2023.110423>

Sebastiani A., Buonocore E., Franzese PP., Riccio A., Chianese E., Nardella L., Manes, F. (2021). Modeling air quality regulation by green infrastructure in a Mediterranean coastal urban area: The removal of PM10 in the Metropolitan City of Naples (Italy). Ecological Modelling, 440, 109383. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2020.109383>.*

* Corresponding Author

Comunicazioni a conferenze e congressi

Nardella L., Sebastiani A., Buonocore E., Stafoggia M., Franzese P. P., Manes F. (2023). Nature-Based Solutions and the multifunctional role of Ecosystem Services. XXXII Congresso S.It.E. "Sostenibilità ecologica: scienza, scenari e partecipazione".

Nardella L., Stafoggia M., Buonocore E., Franzese P. P., Manes F (2022). Assessment of PM10 removal in three Italian coastal Metropolitan Cities along a latitudinal gradient. XXXI Congresso S.It.E. "Adattamenti degli ecosistemi alle pressioni dell'antropocene".

Nardella L., Buonocore E., Franzese P. P., Manes F (2022). Assessment of PM10 removal in three Italian coastal Metropolitan Cities along a latitudinal gradient. International conference on sustainability analysis – ICSA of the Italian Statistical Society – Data, Indicators and Analysis for Sustainability.

Nardella L., Sebastiani A., Buonocore E., Parente C., Franzese P. P., Manes F. (2021). Regulating Ecosystem Services in Italian coastal Metropolitan Cities: assessment of PM10 removal along a latitudinal gradient. XXX Congresso S.It.E. "Ecology for an ecological transition".

Roma, 07/02/2024

~ 2 ~

Sede di Roma

Contributi a monografie

Manes F., Sebastiani A., Fusaro L., Nardella L. (2023). *Leaf Area Index per l'analisi dei Servizi Ecosistemici e relazione con il consumo di suolo. Contenuto in: Consumo di suolo, dinamiche territoriali e servizi ecosistemici. Edizione 2023. Report SNPA n. 37/2023 – ISBN 978-88-448-1178-5.*

Altri Ruoli

Review Editor per *Frontiers in Sustainability – Nature-Based Solutions* [Da Gennaio 2024].

Tutor di Tesi Triennale: "Servizi Ecosistemici di Regolazione: il ruolo delle foreste urbane nella rimozione del particolato atmosferico nell'area di Bydgoszcz-Torun" (presso l'Università Parthenope di Napoli, candidato matricola n. 0123002397).

Training

Online seminar by Research and User Support (RUS) Copernicus: *Processing Sentinel-2 data with R* [November 2022].

E-learning course *System of Environmental Economic Accounting: Ecosystem Accounting* organized by the UN Statistics Division (UNSD) and the UN Statistical Institute for Asia and the Pacific (UNSIAP) [April – June 2022].

Online course series by *Nature Masterclasses of Nature Research* [April – June 2022] for proficiency in scientific and academic writing

Programmare I GIS con Python. Creare script e plugin con QGIS. Course organized by TerreLogiche SRL [April 2020].

Roma, 07/02/2024

FIRMA(**)

.....

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale, in corso di validità.
- 3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).
- 4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
- 5) La normativa sulle dichiarazioni sostitutive si applica ai cittadini italiani e dell'Unione Europea.

~ 3 ~

www.isac.cnr.it

ISAC-CNR - Via P. Gobetti 101 - 40129 Bologna (BO) ITALY - Tel. +39 051 6399626

Sede Secondaria di ROMA - Via Fosso del Cavaliere, 100 - 00133 Roma (RM) - Tel. +39 06 4993- 4277/4327

Sede di Roma

ALLEGATO B

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. n. 445/2000)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

La... sottoscritta...

COGNOME NARDELLA

(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME Lorenza

NATO A:

PROV.

IL

ATTUALMENTE RESIDENTE A: Roma

PROV.

INDIRIZZO

C.A.P.

TELEFONO +

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

**che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum
comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica
corrisponde a verità**

Curriculum vitae et studiorum

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata (in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)

Roma, 07/02/2024