INFORMAZIONI PERSONALI

Emanuele Vaccarella

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE
Assegnista di ricerca

TITOLO DI STUDIO
Laurea Magistrale in Monitoraggio e Riqualificazione ambientale (LM-75)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[Inserire separatamente le esperienze professionali svolte iniziando dalla più recente.]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[Inserire separatamente i corsi frequentati iniziando da quelli più recenti.]

01/10/2020-15/10/2021

Laurea magistrale in Monitoraggio e Riqualificazione ambientale (LM-75)

Sostituire con il livello QEQ o altro, se conosciuto

Università degli studi di Roma La Sapienza, Piazzale Aldo Moro 5 00185 Roma

- Biologia Ambientale
- Chimica Ambientale

01/10/2017-18/10/2020

Laurea triennale in Scienze Ambientali (L-32)
Università degli studi di Roma La Sapienza, Piazzale Aldo Moro 5 00185 Roma
Botanica
Biologia Ambientale
Chimica Ambientale

01/09/2011-15/07/2017

Diploma Maturità scientifica
Liceo statale Isacco Newton Viale Manzoni 47 00185 Roma

COMPETENZE PERSONALI

[Rimuovere i campi non compilati.]

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
Spagnolo	A1	A1	A1	A1	A1
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente base	Utente base	Utente intermedio

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione “Amministrazione trasparente” del sito web istituzionale dell’Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l’incarico.

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Sostituire con il nome dei certificati TIC

Sostituire con altre competenze informatiche possedute. Specificare in quale contesto sono state acquisite.

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione statistica di dati

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Expósito, A., Vaccarella, E., Massimi, L., Santibáñez, M., & Fernández-Olmo, I. (2024). Size-segregated particulat matter oxidative potential near a ferromanganese plant: associations with soluble and insoluble elements and the sources. Atmospheric Pollution Research, 102330.

Vaccarella, E., Piacentini, D., Falasca, G., Canepari, S., & Massimi, L. (2023). In-vivo exposure of a plant mode organism for the assessment of the ability of PM samples to induce oxidative stress. Science of the Tot Environment, 900, 165694.

Presentazioni

1. Vaccarella, E., Canepari, S., Lucchesi, V., Cerasti, F., Peruch, F., Mastrantonio, V., Stefani, I., Porretta, D., Massim L. 2024. Model/experimental organisms to estimate oxidative stress and health effects induced by in vivo exposu to different PM components. In: European Aerosol Conference EAC2024. Tampere, Finland
2. Vaccarella, E., Canepari, S., Lucchesi, V., Cerasti, F., Peruch, F., Mastrantonio, V., Stefani, I., Porretta, D., Massim L. 2024.Model/experimental organisms to estimate oxidative stress and health effects induced by in vivo exposu to different PM components. In: CEMEPE & SECOTOX 2024 International Conference - The 11th Internation Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics. Lefkada Island, Greece.
3. Tiraboschi, C., Perrino, C., Frezzini, M. A., Vaccarella, E., Amoroso, A., Di Giosa, A., Canepari, S., Massimi, 2024. Source apportionment of PM10 and its oxidative potential by spatially resolved samplings. In: CEMEPE SECOTOX 2024 International Conference - The 11th International Conference on Environmental Managemer Engineering, Planning and Economics. Lefkada Island, Greece.
4. Vaccarella, E., Canepari, S., Lucchesi, V., Cerasti, F., Peruch, F., Mastrantonio, V., Porretta, D., Massimi, L. 202 Valutazione dell'efficienza di organismi modello/sperimentali per stimare lo stress ossidativo e gli effetti sulla salu indotti dall'esposizione a diverse componenti di PM. In: PM 2024 - XI Convegno Nazionale sul Particola Atmosferico. Torino, Italia.
5. Tiraboschi, C., Perrino, C., Frezzini, M. A., Vaccarella, E., Amoroso, A., Di Giosa, A., Canepari, S., Massimi, 2023. Source apportionment of PM10 and its oxidative potential by spatially resolved samplings. In EAC 2023 European Aerosol Science Conference, FYCMA, Trade Fairs and Congress Centre of Malaga, Malaga, Spain.
6. Vaccarella, E., Piacentini, D., Falasca, G., Canepari, S., Massimi, L. 2022. Arabidopsis thaliana come bioindicato della capacità del particolato atmosferico di indurre stress ossidativo in organismi viventi. In: PM 2022 - Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico. Bologna, Italia.

Corsi Scuola di Chemiometria (40 ore) Organizzato dall'Università degli studi di Genova

ALLEGATI

Sostituire con la lista di documenti allegati al CV. Esempi:

- copie delle lauree e qualifiche conseguite
- attestazione del datore di lavoro

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 f.to
30/01/2025

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.