



ALLA MAGNIFICA RETTRICE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 7007

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 Scienze e Politiche Ambientali dell'Università degli Studi di Milano

Responsabile scientifico: Prof. Cavaliere Alessia

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	SHARMA
Nome	SHIVAM KUMAR

### OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
SAMAYU, An NGO	Research Associate

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	MSc (Environment Management)	Forest Research Institute, Dehradun	2017
Specializzazione	Natural Resource Conservation and Management	Forest Research Institute, Dehradun	2017
Dottorato Di Ricerca	PhD(Environmental Sciences)	Jawaharlal Nehru University, New Delhi	2024
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			



## LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Hindi	Native
English	Professional
Italian	Basics

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2018	UGC NET in Environmental Sciences
2018	ICAR NET in Environmental Sciences
2018	MHRD GATE in Ecology and Evolution

## ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività
Erasmus+ ICM Mobility Program at the Department of Environmental Sciences, Informatics and Statistics, CA Foscari University of Venice. Duration: 5 Months
Erasmus+ Workshop on "Interdisciplinary Applications of GISciences and Systems" by Z_GIS, University of Salzburg at the Centre for the Study of Regional Development, Jawaharlal Nehru University, New Delhi from 11th FEB to 18th FEB, 2019.
Training Course on "Remote Sensing and Geoinformatics-Basics" TREES (Training and Research in Earth Eco-System) at the Space Application Centre (ISRO), Ahmedabad, from 10th JUN to 14th JUN 2019.
NRDMS-DST Summer School on Geospatial Technologies (Level-1) at the Department of Geography, Himachal Pradesh University, Shimla from 18th JUN to 8th JUL 2019.
Training Course on "Remote Sensing Application in Forest, Environment, and Climate Change" TREES (Training and Research in Earth Eco-System) at the Space Application Centre (ISRO), Ahmedabad, from 19th AUG to 23rd AUG 2019.

## ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
March 2018	Evaluation of phyto-accumulation potential of heavy metals from sewage sludge by high value aromatic plant geranium.
Sep 2019	Within-species variation of seed traits of dune engineering species across a European climatic gradient.



## PUBBLICAZIONI

<b>Libri</b>
Forest Fire and Climate Change - Insights into Science, Chapter 10: Forest Fire Effects on Ecosystem, Structure, Composition, and Functioning, Springer Nature, 2024

<b>Articoli su riviste</b>
Sharma, S. K., Chatterjee, D., & Mehrotra, V. (2024). Zoonoses in the Indian Poultry Sector and Prospect of One Health Approach as a Sustainable Solution: A Review. <i>Journal of Advances in Biology &amp; Biotechnology</i> , 27(9), 464-476.
Sharma, S. K., Chatterjee, D., & Mehrotra, V. (2024). Seeds of Change: Exploring Plant-based Livelihood Diversification for the Poultry Sector in India. <i>Journal of Experimental Agriculture International</i> , 46(7), 586-599.
Singh, G., Ojha, P.K., Sharma, S.K. et al. (2024). Implications of urbanization on the seasonal dynamics and long-term trends in the thermal climate of a city in the Himalayan foothills of India. <i>J Geovis Spat Anal</i> , 8, 23
Chatterjee, D., Sharma, S. K., Kshatriya, P., & Mehrotra, V. (2024). A Concept Note on the One Health Approach in India-its Perspectives and the Way Forward. <i>Indian Journal of Health and Wellbeing</i> , 511-519.
Del Vecchio, S., Sharma, S. K., Pavan, M., Acosta, A. T. R., Bacchetta, G., De Bello, F., & Buffa, G. (2022). Within-species variation of seed traits of dune engineering species across a European climatic gradient. <i>Frontiers in Plant Science</i> , 2868.
Mazeed, A., Lothe, N. B., Kumar, A., Sharma, S. K., Srivastav, S., & Verma, R. K. (2020). Evaluation of phytoaccumulation potential of toxic metals from sewage sludge by high-value aromatic plant geranium. <i>Journal of Environmental Biology</i> , 41(4), 761-769.

<b>Atti di convegni</b>
Adaptive Strategies for Mitigating Extreme Weather Events In The Terai Arc Region: A Comprehensive Analysis And Recommendations, International Conference (Online) on 'Climate Change, Disaster Management, and Environmental Sustainability' organized by Department of Geography, Faculty of Sciences, Jamia Millia Islamia, New Delhi during February 21 - 22, 2024.
Temporal dynamics of Land use and Land cover over Rajaji national Park, WORLD ENVIRONMENT SUMMIT 2022 15-16 October 2022 Auditorium, V. P. Chest Institute, University of Delhi, (North Campus) Delhi (India), Organized by Environment and Social Development Association (ESDA) Delhi

## ALTRE INFORMAZIONI




# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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 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: 20-11-2024