



ALLA MAGNIFICA RETTRICE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 7068

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 University of Milan

Responsabile scientifico: POST DOCTORAL POSITION IN STATISTICS

[Nome e cognome]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	KHAN
Nome	FIRDOS

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
PostDoc	2 Years

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Statistics	Quaid-e-Azam, Islamabad, Pakistan	2008
Specializzazione			Time Series Analysis
Dottorato Di Ricerca	Statistics	University of Klagenfurt, Austria	2017
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro	PostDoc	Natioanl Central University, Taiwan	2024

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
English	Very good

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2012	Selected as a Young Scientist by the International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA), Austria
2013	Awarded for a PhD scholarships by the Higher Education Commission (HEC), Pakistan

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività: Delivered multiple trainings on hydroclimate extremes, machine learning and data analysis

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2022	Worked as a resource person in a project awarded by Asia Pacific Network (APN) for Global Change Research

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto
NA

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
2022	1st International Conference on Recent Trends in Statistics and Data Analytics	
2023	2nd International Conference on Recent Trends in Statistics and Data Analytics	



2024	3rd International Conference on Recent Trends in Statistics and Data Analytics	
------	--	--

PUBBLICAZIONI

Libri
Khan F. , Pilz J. (2018) Statistical Methodology for Evaluating Process-Based Climate Models. Published in Book " <i>Climate Change and Global Warming</i> ". IntechOpen Limited, 7th floor, 10 Lower Thames Street London, EC3R 6AF, UK.
Khan, F. , Liou, Y-A., Spöck, G., Wang, X., Ali, S. (2024) Assessing the impacts of temperature extremes on agriculture yield and projecting future extremes using machine learning and deep learning approaches with CMIP6 data. International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation , Volume 132, 104071. DOI: https://doi.org/10.1016/j.jag.2024.104071 .
Akram, M., Khan, F. , Ullah, H., Ali, S., Hussain, A. (2024) Enhancing Drought Risk Assessment in the Punjab, Pakistan: A Copula-Based Modeling Approach for Future Projections. Journal of Applied Meteorology and Climatology, Volume 63, No. 10, Pp. 1207–1225. DOI: https://doi.org/10.1175/JAMC-D-24-0041.1 .
Abbas, M., Khan, F. , Liou, Y-A., Ullah, H., Javed, B., Ali, S. (2024) Assessment of the impacts of climate change on the construction of homogeneous climatic regions and ensemble climate projections using CMIP6 data over Pakistan. Atmospheric Research, Vol. 304, 107359. DOI: https://doi.org/10.1016/j.atmosres.2024.107359 .

Articoli su riviste
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]

Atti di convegni
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]

ALTRE INFORMAZIONI

I have more than 40 peer reviewed publication and can provide a list brfote the interview.

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: __Islamabad____, __18 January 2025____