

Adriano Fantini Climatologo

Belluno, Italia 06/11/1990



Trieste, Italia



+39 3479540982



linkedin.com/in/adriano-fantini



www.adrianofantini.eu

github.com/adrfantini



adr.fantini+cv@gmail.com

A proposito di me

Svolgo attualmente ricerca al Centro Internazionale di Fisica Teorica (ICTP). Sono specializzato in climatologia, idrologia e data science; mi interessano soprattutto gli aspetti tecnici insiti nell'analisi di grandi quantità di dati derivanti da simulazioni climatiche su ambienti di High Performance Computing.

Come hobby modifico, aggiusto e spesso rompo oggetti dilettandomi di falegnameria, elettronica, informatica e tecnologia.

Amo molto camminare in montagna, arrampicare e fare escursioni, in particolare nelle Dolomiti dove sono cresciuto.

Competenze -







Clima

Inondazioni Statistica







Python





Git

GIS Linux

Lingue -

Italiano **Inglese**



Lavoro

2019-now Visiting scientist

Centro Internazionale di Fisica Teorica (ICTP)

Titoli di studio

2019 Dottorato in Scienze della Terra e Meccanica dei Fluidi Trieste, Italia

Climate change impact on flood hazard over Italia

Conseguito con lode

2015 Laure magistrale in Fisica Trieste, Italia

> Evaluation of the impact of the high resolution for the Alpine region in a present-day and future scenario simulation with the regional

Trieste, Italia

Trieste, Italia

Partecipante

climate model RegCM4 110/110 con lode

2012 Laurea triennale in fisica

Utilizzo del microcontrollore Arduino per la realizzazione di misure

nei laboratori didattici dei corsi di Fisica

106/110

Pubblicazioni

2019 Climate change impact on flood hazard over Italia

Supervisore di tesi: Coppola E.

2018 The European mountain cryosphere: A review of past, current and future issues The Cryosphere

Beniston M., Farinotti D., Stoffel M., Andreassen L. M., Coppola E.,

Eckert N., Fantini A. et al.

2016 Assessment of multiple daily precipitation statistics in ERA-Interim

driven Med-CORDEX and EURO-CORDEX experiments against high resolution observations

Fantini A., Raffaele F., Torma C., Bacer S., Coppola E., Giorgi F.,

Ahrens B., Dubois C., Sanchez E., Verdecchia M.

Conferenze e corsi

2019	European Geosciences Union General Assembly Post
2019	Energy Efficiency in HPC – Cineca Con
2019	BSAFE UNDSS-UNESCO Corr
2018	9th ICTP Workshop on the Theory and Use of Regional Climat
	Models Speaker e assisten
2018	European Geosciences Union General Assembly Post
2017	Fourth Workshop on Water Resources in Developing Countrie
	Hydroclimate Modeling and Analysis Tools Speaker e assisten
2017	10th HyMeX workshop Speak
2017	European Geosciences Union General Assembly Partecipan
2016	16th European Meteorological Society Annual Meeting Speak
2016	8th ICTP Workshop on the Theory and Use of Regional Climat
	Models Speaker e assisten
2016	ICRC-CORDEX 2016 Partecipan
2016	European Geosciences Union General Assembly Speak
2015	CLIVAR-ICTP Workshop on Decadal Climate Variability and
	Predictability Partecipan
2015	3rd Workshop on Water Resources in Developing Countries: Pla
	ning and Management in Face of Hydroclimatological Extremes ar
	Variability Partecipan
2014	7th ICTP Workshop on the Theory and Use of Regional Climat

Altre informazioni

Models

Durante l'università ho effettuato traduzioni dall'inglese in qualità di freelance per un noto sito web di tecnologia.

Negli anni della laurea magistrale e del dottorato sono stato eletto come rappresentante degli studenti presso gli organi universitari.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.