

Andrea Citrini

Dottorando



[linkedin.com/in/andrea-citrini-7aa71069/](https://www.linkedin.com/in/andrea-citrini-7aa71069/)
andrea.citrini@unimi.it

Andrea Citrini, nato il 13 febbraio 1992, si è laureato in Scienze della Terra nel 2016 all'Università degli Studi di Milano.

Dopo una breve esperienza in ambito privato, dal 2018 al 2020 ha ricoperto il ruolo di Assegnista di Ricerca al Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" dell'Università degli Studi di Milano occupandosi di un progetto riguardante le sorgenti carsiche della media Valseriana (BG). Lo studio era focalizzato sul monitoraggio quali-quantitativo della risorsa idrica e sulla modellazione della disponibilità idrica nel medio-lungo periodo della sorgente Nossana.

Dal 2020 è iscritto al programma di Dottorato in Scienze della Terra (UNIMI), portando avanti una ricerca relativa alla valutazione della disponibilità idrica per uso idroelettrico nel breve e nel medio periodo in Valgrosina (SO). L'obiettivo principale è quello di modellare il ciclo idrologico in ambiente alpino sviluppando modelli idrologici alla scala oraria e giornaliera accoppiandoli a differenti input meteorologici (da dati radar) e climatici (da Modelli Regionali Climatici), che possano aiutare a pianificare in maniera più efficiente la gestione della risorsa idrica.

Ha preso parte a numerose conferenze nazionali ed internazionali ed è membro attivo del gruppo ECHN-IAH Italy a partire dal 2020.

È revisore per Acque Sotterranee e, attualmente, autore di 2 articoli indicizzati.

Linee programmatiche

Non c'è dubbio che negli ultimi anni ECHN-IAH Italy abbia supportato attivamente il Comitato nell'organizzazione di eventi e nella gestione della parte informativa sui vari social e sul sito web. Questo grazie allo splendido lavoro portato avanti dai ragazzi che, fin dall'istituzione del gruppo, si sono spesi per migliorare e strutturare le dinamiche interne.

L'obiettivo principale nei prossimi anni sarà quello di consolidare il ruolo di ECHN all'interno del Comitato e di cercare di coinvolgere più giovani membri dal settore privato.

Inoltre, come obiettivo personale mi piacerebbe iniziare un ciclo di seminari con la stessa formula presa in prestito dai nostri giovani colleghi spagnoli con la possibilità di iniziare una collaborazione con loro (Jo.In Hydrocafe <https://www.aih-ge.org/jo-in-hydrocafe/>). A cadenza bisettimanale o mensile due ragazzi/e esporranno i loro progetti di lavoro. Le due presentazioni di 10-15 minuti, una in italiano e una in inglese, avranno come scopo quello di dare visibilità ai membri più giovani ma, soprattutto, promuovere collaborazioni e ricevere input costruttivi dal pubblico.