

## CLAUDIA PASQUERO



È Professore Associato di Oceanografia e Fisica dell'Atmosfera presso l'Università degli Studi di Milano – Bicocca.

Studia eventi meteoclimatici estremi come cicloni tropicali, piogge intense e rottura del vortice polare. La sua ricerca si concentra sul come i processi localizzati e di breve durata influenzino il clima.

Ha una laurea in Fisica ottenuta presso l'Università di Torino, un dottorato di ricerca in Fluidodinamica ottenuto presso il Politecnico di Torino, ed è stata post-doc presso l'Istituto Weizmann in Israele. Ha ricoperto incarichi di ricerca e insegnamento presso l'Università della California e presso il California Institute of Technology, ed è stata visiting researcher presso l'École Normale Supérieure di Parigi e l'Università di Harvard. È ricercatrice associata all'Istituto di Scienze Atmosferiche e Clima del CNR e membro del Mission Advisory Group per l'Agenzia Spaziale Europea Earth Explorer X Candidate Mission “Harmony”, dedicata all'esplorazione delle interazioni aria-mare a piccola scala.

Ulteriori informazioni si possono trovare su <https://sites.google.com/unimib.it/pasquero>.