

Stefano Caserini



Ingegnere ambientale e dottore di ricerca in Ingegneria sanitaria, svolge da anni attività di ricerca nel settore dell'inquinamento dell'aria, degli inventari delle emissioni e della riduzione delle emissioni in atmosfera; si è occupato più recentemente delle strategie di riduzione dei gas climalteranti, della comunicazione del problema dei cambiamenti climatici e dei processi per la rimozione di CO₂ dall'atmosfera.

Titolare del corso di Mitigazione dei cambiamenti climatici al Politecnico di Milano, è autore di numerose pubblicazioni scientifiche e divulgative.

Ha pubblicato nel 2008 il libro “A qualcuno piace caldo”, nel 2009 “Guida alle leggende sul clima che cambia”, nel 2012 “Imparare dalle Catastrofi”, nel 2013 “Aria Pulita”, nel 2016 “Il clima è (già) cambiato. 10 buone notizie sui cambiamenti climatici” (nuova edizione 2019 “Il clima è (già) cambiato. 9 buone notizie sui cambiamenti climatici”) e nel 2022 “Sex and the climate. Quello che nessuno vi ha ancora raccontato sui cambiamenti climatici”.

È direttore responsabile e co-direttore scientifico della rivista Ingegneria dell'Ambiente, membro del direttivo della Società Italiana per le Scienze del Clima e coordinatore del Gruppo di lavoro “Cambiamenti climatici” della Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile.

È co-autore e interprete di “A qualcuno piace caldo – Conferenza-spettacolo sul clima che cambia”.

Nel settore della stima delle emissioni in atmosfera è stato l'ideatore e per 12 anni Project Manager dell'Inventario Emissioni in Atmosfera INEMAR, sviluppato dal Regione Lombardia e Arpa Lombardia e in seguito condiviso con altre 7 regioni. È attualmente il responsabile scientifico dell'inventario delle emissioni del Politecnico di Milano e l'autore principale del Piano di Mitigazione delle emissioni in atmosfera dell'ateneo.

Dal giugno 2017 al maggio 2022 è stato Consigliere comunale a Lodi per la lista 110&Lodi.