
NOTA BIOGRAFICA MAURIZIO FERMEGLIA

Maurizio Fermeglia è laureato in Ingegneria chimica, già ricercatore dal 1981 al 1983 presso la Denmark Technical University (DTH). Nel 1984, ha preso servizio presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica dell'Università di Trieste, dapprima quale ricercatore, e quindi professore ordinario presso il dipartimento di Ingegneria e Architettura. Ha diretto la scuola di dottorato in Nanotecnologie dell'Università dal 2008 al 2013 e dal 2013 al 2019 è stato Rettore dell'Università degli Studi di Trieste.

È membro dell'European Federation of Chemical engineering (EFCE) working party su termodinamica e fenomeni di trasporto, è IUPAC fellows, è membro dell'American Institute of Chemical Engineering (AIChE), è membro del Gruppo Ricercatori di Ingegneria Chimica Universitari (GRICU) e della Associazione Italiana di Ingegneria Chimica ('AIDIC).

Ha pubblicato oltre 230 articoli ed ha presentato oltre 200 lavori a convegni. Il totale delle sue pubblicazioni supera il numero di 500.

Ha ricevuto nel 2015 il 'Italy meets Asia Science Award' in Kyoto ed il Chinese Academy of Science PIF award nel 2020. È stato consulente scientifico dell'ICS - UNIDO per il sottoprogramma 'Sustainable Industrial Development' dal 1999 al 2011 è dell'UNEP per l'implementazione del Pollutant Release and Transfer Register (PRTR) in diversi paesi nel mondo dal 2005 al 2013.

Fermeglia è altresì un forte alpinista, è stato istruttore di alpinismo e sci alpinismo e membro del soccorso alpino, ma soprattutto dal 1990 fa parte del CAAI, il Club Alpino Accademico Italiano, con importanti salite nelle Alpi, Ande e in Yosemite Valley.
