

## **Franca Morazzoni**

Laureata in Chimica presso l'Università di Milano nel 1969 con il massimo dei voti, ha ricoperto dal 1973 ad oggi numerosi insegnamenti della disciplina Chimica Inorganica, come professore associato, successivamente professore ordinario presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali dell'Università degli Studi di Milano e Milano-Bicocca. È attualmente Professore Senior di Chimica Generale e Inorganica presso il Dipartimento di Scienza dei Materiali dell'Università di Milano Bicocca, con incarichi di insegnamento per il master in Comunicazione della Scienza.

È autore di più di 250 pubblicazioni e 190 presentazioni a convegni, più di 40 conferenze su invito, nel campo della chimica fisica inorganica, della chimica inorganica dello stato solido e della scienza dei materiali. L'interesse per i nanomateriali, in particolare ossidi metallici, è stato sviluppato prima nel settore dei catalizzatori, poi dei sensori e dei materiali per accumulo di energia, e da ultimo dei materiali compositi a base polimerica.

È stata responsabile di numerosi progetti di ricerca nel settore dei materiali avanzati.

Ha diretto il Dottorato in Scienze Chimiche dell'Università di Milano Bicocca ed è stata Presidente della Scuola unica di Dottorato di Ateneo.