

Elena Ghibaudi, laureata in Chimica presso l'Università degli Studi di Torino nel 1991, ha conseguito il dottorato in Chimica presso la medesima Università nel 1996, con una tesi in Chimica Bioinorganica. Dal 1999 è ricercatore presso il Dip.Chimica dell'Università di Torino. E' stata titolare di vari insegnamenti di discipline chimiche, quali Chimica generale, Chimica Inorganica, Chimica Bioinorganica. Si interessa di didattica della chimica ed epistemologia e dal 2004 si è occupata di formazione degli insegnanti nel settore della Didattica delle Scienze, tenendo insegnamenti presso la SSIS, il TFA e i PAS. Ha inoltre partecipato a iniziative di formazione *in itinere* degli insegnanti di Scienze, quali le scuole estive SPAIS e 'Ulderico Segre' e il Progetto Lauree Scientifiche. Appartiene al Gruppo SENDS (Storia ed Epistemologia per una Nuova Didattica delle Scienze). È stata componente del Direttivo della Divisione Didattica Chimica della Società Chimica Italiana (DD-SCI). È coautrice di articoli di didattica delle discipline scientifiche e ha presentato contributi in vari Convegni.