

Ezio Roletto, laureato in chimica presso l'Università di Torino nel 1963, ha conseguito un Master in Didattica delle Discipline Scientifiche presso l'Università Paris VII (Francia) nel 1985 e un Dottorato in Scienze dell'Educazione (Opzione: Didattica delle Discipline Scientifiche) presso l'Università di Montpellier II (Francia) nel 1995. E' stato professore associato presso il Dip.to di Chimica dell'Università di Torino e si occupa di formazione degli insegnanti nell'ambito della Didattica delle scienze dal 1985. E' stato docente presso la scuola di specializzazione per insegnanti della scuola secondaria (SISS) dell'Università di Torino dal 1999 al 2009 per diverse classi di concorso e ha partecipato a numerose iniziative di formazione iniziale e *in itinere* degli insegnanti di scienze, in Italia e all'estero, in collaborazione con IRRE Piemonte, IPRASE del Trentino, ANISN (Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali), AIF (Associazione Insegnanti di Fisica), CIDI di Firenze, Progetto Lauree Scientifiche di Bologna. I suoi temi di ricerca sono incentrati sulle concezioni alternative degli allievi; l'epistemologia degli insegnanti di scienze; la didattica applicata alla progettazione, e sperimentazione di sequenze di apprendimento di contenuti scientifici per la scuola dell'infanzia, la scuola primaria e la scuola secondaria di primo e secondo grado.

E' stato membro del Consiglio Direttivo dell'IRRSAE Piemonte e del Consiglio Direttivo del CIRDA (Centro Interservizi per la Ricerca Didattica e l'Aggiornamento) dell'Università di Torino. Nel 1986 ha fondato il Gruppo SENDS (Storia ed Epistemologia per una Nuova Didattica delle Scienze)

È autore o coautore di numerose pubblicazioni relative alla didattica delle discipline scientifiche e, in particolare, della chimica. Ha presentato numerosi contributi a convegni nazionali e internazionali. Ha inoltre pubblicato i seguenti testi:

CASTINO M., ROLETTA E., *Statistica Applicata*, Piccin, 1991

ROLETTA E., BELLINI C., *Infochimica: dalla carta al Web*, Levrotto e Bella, 2000

ROLETTA E., *La scuola dell'apprendimento*. Erickson, 2005

ROLETTA E., *Produzione ed evoluzione dei saperi scientifici*, Aracne Editrice, 2009