



Elena Zucca

✉ elena.zucca@unige.it
☎ +39 010 3536730

Istruzione e formazione

1980

Laurea in Matematica

Esperienza accademica

2000 - IN CORSO

Professore associato

Università di Genova

Attività didattica

Teoria degli automi e calcolabilità, analisi e progettazione di algoritmi, fondamenti dei linguaggi di programmazione (semantica operativa, sistemi di tipo). In passato: linguaggi di programmazione (paradigma imperativo, object-oriented, funzionale, logico), metodi formali, algoritmi e strutture dati, basi di dati.

Interessi di ricerca

Design e fondamenti dei linguaggi di programmazione, in particolare linguaggi modulari e orientati agli oggetti, sistemi di tipo e semantica dei linguaggi, tecniche di specifica e teoria della concorrenza.

Incarichi all'estero

Dal marzo al giugno 2002 è stata professoressa visitatrice presso il Computer and Information Science Department, University of Oregon, dove ha tenuto dei corsi.