

Paola Magillo

Professore associato

✉ magillo@dibris.unige.it

☎ +39 010 535 6705

Istruzione e formazione

1999

Dottorato di Ricerca in Informatica

Spatial Operations on Multiresolution Cell Complexes

Università di Genova - Genova - IT

1992

Laurea in Scienze dell'Informazione

Strutture di Visibilità per Modelli Matematici di Terreno - 110/110 e lode

Università di Genova - Genova - IT

Esperienza accademica

2004 - IN CORSO

Professore Associato

Università di Genova - Genova - IT

1996 - 2003

Ricercatore

Università di Genova - Genova - IT

Attività didattica

Vari insegnamenti nel corso di Laurea in Informatica, su argomenti di programmazione, algoritmi e strutture dati, modellazione geometrica, grafica, gestione di dati geografici.

Insegnamenti in corsi di Laurea in Matematica e Statistica, su argomenti di linguaggi di programmazione, strutture dati ed algoritmi.

Interessi di ricerca

Geometria e topologia computazionali, modellazione geometrica, sistemi informativi geografici, grafica, campi scalari e vettoriali, indici spaziali, modellazione multi-risoluzione di dati geometrici.