

# Sebastiano Serpico

Professore ordinario

✉ sebastiano.serpico@unige.it

☎ +39 0103532752

## *Istruzione e formazione*

1989

**Dottore di Ricerca in Comunicazioni elettriche**

Università di Genova

## *Esperienza accademica*

1990 - 1998

**Ricercatore universitario**

Università di Genova

1998 - 2004

**Professore associato**

Università di Genova

2004 - IN CORSO

**Professore ordinario**

Università di Genova

## *Interessi di ricerca*

Sin dal 1982, il Prof. Sebastiano Serpico ha svolto attività di ricerca sull'elaborazione e la classificazione di immagini biomedicali e telerilevate. I suoi attuali interessi di ricerca riguardano l'applicazione del pattern recognition e machine learning (selezione di attributi, classificazione, stima di parametri, rivelazione dei cambiamenti, fusione dati) alle immagini telerilevate da satellite, aereo e drone. Più di recente, ha esteso le suddette applicazioni anche all'ambito energetico.