

Stefano Tubaro è nato a [REDACTED]. Ha completato i suoi studi in Ingegneria Elettronica presso il Politecnico di Milano nel 1982.

Ha iniziato la sua attività presso il Dipartimento di Elettronica e Informazione del Politecnico di Milano nel 1984 prima come Ricercatore del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR, Centro per le Telecomunicazioni Spaziali), successivamente (Novembre 1991) come Professore Associato ed infine, dal Dicembre 2004, come Professore Ordinario.

Nei primi anni di attività, Stefano Tubaro ha lavorato: nell'ambito analisi e sintesi vocale; stima e compensazione del moto in sequenze televisive per scopi di analisi e codifica; codifica vettoriale applicata a schemi di codifica video ibrida. Negli ultimi anni i suoi interessi di ricerca si sono concentrati sulle tecniche di analisi di immagini fisse ed in movimento per la costruzione di modelli tridimensionali delle scene-oggetti osservati, la codifica avanzata di contenuti multimediali e l'elaborazione di segnali audio. Ha inoltre lavorato in modo rilevante sulle tecniche di elaborazione di immagine legate al riconoscimento biometrico di identità.

Stefano Tubaro ha pubblicato più di 150 articoli scientifici su riviste e congressi a carattere internazionale. È anche co-autore di numerosi brevetti nell'ambito dell'elaborazione di immagine, è stato membro del IEEE Multimedia Technical Committee ed è ora membro del IEEE Image and Multidimensional Signal Processing Committee. E' Associate Editor di IEEE Transactions on Image Processing.

Stefano Tubaro coordina le attività del gruppo di ricerca denominato "Image and Sound Processing Group" (ISPG) attivo presso il Dipartimento di Elettronica e Informazione del Politecnico di Milano. Il gruppo ISPG è coinvolto in diversi progetti di ricerca e sviluppo finanziati dal Governo Italiano, dalla Commissione Europea e da enti industriali.