

Alberto Trombetta is Associate Professor at the Department of Scienze Teoriche e Applicate at Insubria University in Varese, Italy.

He holds a Computer Science Degree from University of Milano and a PhD in Computer Science from University of Torino.

He held positions as Visiting Researcher at the Industrial Engineering Department, Technion, Israel and at the Computer Science Department, Purdue University, US. His main research interests are in the secure and verified management and analysis of information in distributed, data-intensive architectures. Other research interests include data integration, management of imprecise data, models and query languages for business processes. He has worked on security issues in process networks of critical infrastructures, in collaboration with the EU Joint Research Centre at Ispra, Italy.

He also serves as Chief Scientific Officer at Provably Technologies Ltd, a startup operating in verifiable computing.

He serves as referee for various international journals and conferences including IEEE TDSC, IEEE TKDE, Acta Informatica, Data and Knowledge Engineering, IEEE Security & Privacy, ICDE, EDBT, WWW. He has served on the program committee of international conferences, e.g. ICDE, WWW, COMPSAC, BPM.

Alberto Trombetta è Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate dell'Università dell'Insubria di Varese, Italia.

Ha conseguito la Laurea in Informatica presso l'Università degli Studi di Milano e il Dottorato di Ricerca in Informatica presso l'Università degli Studi di Torino.

Ha ricoperto il ruolo di Visiting Researcher presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale del Technion, in Israele, e presso il Dipartimento di Informatica della Purdue University, negli Stati Uniti.

I suoi principali interessi di ricerca riguardano la gestione e l'analisi sicura e verificata delle informazioni in architetture distribuite e ad alta intensità di dati. Altri interessi di ricerca includono l'integrazione dei dati, la gestione di dati imprecisi, i modelli e i linguaggi di interrogazione per i processi aziendali. Ha lavorato su problematiche di sicurezza nelle reti di processi di infrastrutture critiche, in collaborazione con il Centro Comune di Ricerca dell'UE a Ispra, Italia.

È inoltre Chief Scientific Officer presso Provably Technologies Ltd, una startup che opera nel campo del verifiable computing.

Svolge attività di revisore per diverse riviste e conferenze internazionali, tra cui IEEE TDSC, IEEE TKDE, Acta Informatica, Data and Knowledge Engineering, IEEE Security & Privacy, ICDE, EDBT, WWW. Ha fatto parte del comitato di programma di conferenze internazionali, tra cui ICDE, WWW, COMPSAC e BPM.

Varese 19 Maggio 2026