

UNIVERSITA' DEGLI STUDI E-CAMPUS
FACOLTA' DI INGEGNERIA
Corso di laurea in Ingegneria Informatica

PROF. ING. MASSIMO PAOLUCCI

Laureato in ingegneria elettronica nel 1986 presso l'Università di Genova. Ha ricevuto il dottorato di ricerca in ingegneria elettronica ed informatica all'Università di Genova nel 1990. Attualmente lavora come ricercatore confermato afferente al Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telematica (DIST) dell'Università di Genova, tenendo corsi di Ricerca Operativa e Metodi e Modelli per il Supporto alle Decisioni nei corsi di laurea specialistica di Ingegneria Informatica ed Ingegneria Gestionale. E' membro del Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI), del Centro Interuniversitario in Monitoraggio Ambientale (CIMA) e del Centro Interuniversitario per la Ricerca Operativa (CIRO).

Le sue attività di ricerca sono nei settori dei sistemi di supporto decisionale, della logistica e dei sistemi multi-agente. Si occupa di problemi di ottimizzazione discreta nell'industria manifatturiera e nei trasporti, come problemi di planning e scheduling della produzione o vehicle routing. I suoi attuali interessi di ricerca si focalizzano sullo sviluppo di algoritmi metaeuristici per problemi di ottimizzazione combinatori in relazione sia al settore della logistica (trasporti intermodali, vehicle routing, ottimizzazione della supply chain, ottimizzazione dello stivaggio di navi porta container) sia a quello della produzione manifatturiera (scheduling).

