

Massimiliano Giacomini si è laureato in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Padova nel 1998 e ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione presso l'Università degli Studi di Brescia nel 2002. Nel periodo 2002-2004 ha svolto attività di ricerca come assegnista presso il Dipartimento di Elettronica per l'Automazione dell'Università di Brescia. Dal 2005 al 2010 ha lavorato come ricercatore e dal 2010 al 2019 è stato professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Brescia. Da giugno 2019 è professore ordinario presso lo stesso dipartimento.

I suoi interessi di ricerca riguardano diversi settori dell'Intelligenza Artificiale, quali la rappresentazione della conoscenza ed il ragionamento automatico (in particolare la teoria dell'argomentazione, i vincoli fuzzy, il ragionamento temporale), i sistemi multi-agente e i sistemi basati sulla conoscenza. È autore di più di 110 articoli scientifici sia su riviste internazionali (tra cui *Artificial Intelligence*, *International Journal of Approximate Reasoning*, *Knowledge Engineering Review*, *Artificial Intelligence Communications*, *Journal of Intelligent and Fuzzy Systems*) sia in conferenze e workshop internazionali (tra cui IJCAI, ECAI, KR, AAI, TIME, COMMA, ECSQARU). Ha sviluppato (in collaborazione con Federico Cerutti e Mauro Vallati) il solver ArgSemSAT classificatosi al primo posto nella "PR Track" della competizione internazionale ICCMA 2017 (2nd International Competition on Computational Models of Argumentation). Nel 2006 ha ricevuto il premio Intelligenza Artificiale "Marco Somalvico" assegnato annualmente ad un giovane ricercatore dall'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale (AI*IA).

È stato keynote speaker della conferenza PRIMA 2017, relatore invitato a workshop internazionali e gruppi di ricerca italiani ed esteri, autore di tutorial presso conferenze internazionali, workshop e scuole estive internazionali (ICAPS 2007, CILC 2009, EASSS 2011, EASSS 2012, Frontiers ARG-NLP 2014, ESSLI 2018) e docente di tre corsi di dottorato e master presso la Universidad Nacional del Sur, Bahia Blanca (Argentina) nell'ottobre 2008, nell'Aprile-Maggio 2012 e nel mese di giugno 2017.

È membro dell'Editorial Board della rivista "Argument & Computation" ed è stato guest-editor di 4 special issue di riviste internazionali (Intelligenza Artificiale, The IfCoLog Journal of Logics and their Applications, Journal of Logic and Computation). È co-editor del libro "Computational Models of Arguments - Proceedings of COMMA 2010", IOS PRESS, 2010 e co-editor del volume "Handbook of Formal Argumentation" (HOFA), College Publications, 2018. Svolge attività di revisore per le principali riviste internazionali di Intelligenza Artificiale (tra le quali *Artificial Intelligence*, *Journal of Artificial Intelligence Research*, *International Journal of Approximate Reasoning*, *International Journal of Artificial Intelligence*, *Annals of Mathematics and Artificial Intelligence*, *Journal of Logic and Computation*, *Artificial Intelligence in Medicine*) ed è membro di Comitato di Programma per diverse conferenze internazionali. Ha co-organizzato workshop e conferenze internazionali (tra cui COMMA 2010, ARGAI 2010, Dagstuhl Perspectives Workshop "Present and future of formal argumentation" nel 2015, VVH 2016, AI³ 2017, CTFA@BiCi 2019).

Presso l'Università degli Studi di Brescia, è titolare dei corsi di Calcolatori Elettronici per il Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e del corso di Informatica e Programmazione per il corso di Laurea in Ingegneria Meccanica e dei Materiali. È inoltre referente per la Qualità della Didattica del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica.