

Curriculum vitae et studiorum di

Gianfranco Rossi

Gianfranco Rossi ha ricevuto la laurea in Scienze dell'Informazione dall'Università di Pisa nel **1979**.

Dal **1981** al **1983** ha lavorato presso la Società Intecs Co. System House a Pisa.

Da novembre **1983** a febbraio **1989** è stato Ricercatore presso il Dipartimento di Informatica dell'Università di Torino e dal **1989** al **2001** è stato Professore Associato presso le Università di Udine, Bologna e Parma.

Da novembre **2001** è Professore Ordinario di Informatica presso l'Università di Parma, dove ha tenuto e tiene corsi relativi ai fondamenti dei linguaggi di programmazione.

La sua attività di ricerca si è rivolta principalmente all'Intelligenza Artificiale e ai Linguaggi di Programmazione, con particolare attenzione ai Linguaggi di Programmazione Logica.

Nel campo dell'Intelligenza Artificiale ha lavorato sugli Algoritmi di Unificazione estesa e sui formalismi di Rappresentazione della Conoscenza basati sul Prolog.

Nel campo dei Linguaggi di Programmazione ha lavorato inizialmente sulle tematiche della programmazione concorrente e distribuita; successivamente, ha lavorato sui linguaggi di Programmazione Logica dal punto di vista delle problematiche della programmazione (come l'introduzione di costrutti per la programmazione strutturata e per la meta-programmazione).

Più recentemente, ha rivolto i propri interessi alla definizione e sviluppo di linguaggi e risolutori in grado di trattare vincoli insiemistici e alla integrazione di tali nozioni e strumenti all'interno dei Linguaggi Logici con Vincoli (CLP) e, successivamente, all'interno di linguaggi imperativi object-oriented (specificatamente, Java).

Gianfranco Rossi è stato coordinatore locale di vari progetti di ricerca finanziati dal C.N.R. italiano e dal Ministero dell'Università e della Ricerca, riguardanti principalmente i linguaggi di programmazione convenzionali e non.

E' stato responsabile di numerose iniziative sia in campo didattico che di ricerca, tra cui l'organizzazione di due Workshop Internazionali su "(Declarative) Programming with Sets" e di una Scuola Internazionale su "Advances in Logic Programming".

Dal **2002** al **2009** è stato Presidente del Corso di Laurea in Informatica dell'Università di Parma.

E' socio fondatore dell'Associazione italiana di Programmazione Logica (GULP), membro del Consiglio Direttivo dal **1985** al **2006** e, da Dicembre **2006** a Dicembre **2012**, è stato Presidente dell'Associazione stessa. Da giugno **2013** è membro del Consiglio Scientifico del Gruppo Nazionale per il Calcolo Scientifico (GNCS).

Pubblicazioni: v. <http://people.math.unipr.it/gianfranco.rossi/PAPERS/>