

CURRICULUM VITAE

Giovanna D'Agostino è nata il 7 Aprile, 1962 a Roma. È sposata con due figli.

STUDI:

1986: Laurea in Matematica, Università di Roma, 110 e lode con una tesi sulle relazioni fra la di Teoria dei gruppi e i linguaggi formali. Relatore della tesi Prof. A. Machì;

settembre 1986-luglio 1987: Borsa di studio CNR presso il Laboratoire Informatique Theorique et Programmation dell'Università di Paris VII;

1987: Diplome d'Etudes Approfondies d'Informatique Fondamentale, Università di Paris VII; Relatore Prof. Paul Schupp.

1993: Dottorato di Ricerca in Matematica, Università di Roma;

1992: Vincitrice di Concorso a Cattedra per le Scuole Superiori (classe A063-Matematica) -Ricercatore di Logica Matematica presso l'Università di Udine;

settembre 1995-maggio 1996: Borsa di studio CNR presso l'Institute for Logic Language and Computation dell'Università di Amsterdam;

1998: Ph.D. in Mathematics, Computer Science, Physics and Astronomy presso l'Università di Amsterdam con una tesi su proprietà logiche del mu-calcolo e di altre logiche modali. Relatori Prof. A. Policriti (Udine) e Prof. Johan van Benthem (Amsterdam).

2004: Professore Associato non confermato presso l'Università di Udine;

2008: conferma in ruolo come Professore Associato.

ATTIVITA' DIDATTICA:

Ha insegnato presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università di Udine nell'ambito dei seguenti corsi:

-MATEMATICA DI BASE, MATEMATICA DISCRETA primo anno Corso di Laurea in Tecnologie Web e Multimediali;

-LOGICA MATEMATICA, terzo anno Corso di Laurea in Informatica, Laurea Magistrale in Informatica;

-MODEL CHECKING, secondo anno del Corso di Laurea Specialistica in Informatica.

-MATEMATICHE COMPLEMENTARI- GEOMETRIA, Laurea Magistrale in Matematica.

-COMPLESSITA' DESCRITTIVA Scuola Superiore di Udine.

Nell'ambito della Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento nella Scuola Secondaria ha tenuto corsi di FONDAMENTI DELLA MATEMATICA e delle MATEMATICHE COMPLEMENTARI. Negli anni **2010-2011** si è occupata di formazione degli insegnanti delle scuole superiori, collaborando con il PLS di Matematica e Statistica.

Nel **2013-2014** ha svolto corsi nell'ambito del Tirocinio Formativo degli insegnanti (TFA).

ATTIVITA' ORGANIZZATIVA:

Dal **2004 al 2011** è Responsabile ERASMUS per la Facoltà di Scienze dell'Università di Udine. Ha svolto attività organizzativa per i Corsi di Matematica della Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento nelle Scuole Secondarie Superiori.

Nell'a.a. **2013/2014** è stata responsabile per il Dipartimento di Matematica e Informatica del TFA (Tirocinio Formativo Attivo) per gli insegnanti della classe A047 (Matematica).

Ha svolto attività organizzativa nell'ambito del progetto europeo INTAS "Algebraic and Deduction Methods in non classical Logics and Computer Science".

Membro del Comitato di Programma nei Congressi Internazionali FICS 2010 , Advances in Modal Logic 2012.

Co-Chair del congresso internazionale GandALF2011.

Membro (treasurer) del Management Board dell' Association of Logic, Language and Information-FoLLI.

ALTRE ATTIVITA`

Organizzazione della manifestazione "MATEMATICA AL CINEMA", a.a. **2006/2007, 2008/2009.**

Esami di abilitazione della Scuola di Specializzazione per l'insegnamento nella Scuola Secondaria Superiore (come membro e Presidente) a.a. **2005/2006, 2006/2007, 2007/2008.**

Referee di conferenze e riviste internazionali.

RICERCA

Ha sviluppato le sue ricerche nell'ambito dei
Fondamenti della Matematica, della Logica
Matematica e delle applicazioni della Logica in Informatica.