

## Angela Iannelli

Nata a Fano ( PU ) il 6/8/58, residente a Milano in Largo Rio de Janeiro, n.7.

*Titoli di studio:* Laurea in Matematica con punteggio 110 nel marzo 1983 e Dottorato di ricerca in “ Matematica: metodi e applicazioni “ nel febbraio 1990.

*Posizione attuale :* ricercatore ( dal 1991 ) confermato, con attività presso il Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano.

*Attività didattica* ( svolta esclusivamente presso il Politecnico di Milano) :

- numerosi corsi di esercitazione e collaborazione a commissioni d’esame a supporto di Corsi di Analisi Matematica 1 e Analisi Matematica 2 negli anni accademici dal 1991-1992 fino al 1999-2000.
- nel 2000-2001 un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile )
- nel 2001-2002 un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile )
- nel 2002-2003 un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile )
- nel 2003-2004 un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile )
- nel 2004-2005, un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2005-2006, un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2006-2007, un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2007-2008, un corso di Elementi di Analisi Matematica 1 e Geometria ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2008-2009, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2009-2010, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2010-2011, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2011-2012, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica B ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2012-2013, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica II ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2013-2014, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica II ( Fac. di Ing. dei Sistemi )
- nel 2014-2015, due corsi di Analisi Matematica 1 ( Fac. di Ing. Civile, Amb. e Territoriale ) e un corso di Analisi Matematica II ( Fac. di Ing. dei Sistemi )

*Attività di formazione e orientamento* : partecipazione dal 2005 al team Fds, coordinato dalla Prof.ssa Luisa Rossi, volto ad implementare la conoscenza pre-universitaria degli allievi delle scuole superiori attraverso verifica delle competenze, incontri e corsi di formazione e orientamento.

*Attività di ricerca* : elenco delle pubblicazioni

- A. Iannelli, *Analysis of a mathematical model associated with an astrophysical problem*. Istit. Lombardo Accad. Sci. Lett. Rend. A 119 (1985), 117—131 (1987).
- A. Iannelli, *On an Oberbeck-Boussinesq model of the motion of a viscous fluid subject to heating*. Istit. Lombardo Accad. Sci. Lett. Rend. A 121 (1987), 145—191 (1988).
- A. Iannelli, *A collocation method for a thermic convection problem*. Rend. Accad. Naz. Sci. XL Mem. Mat. (5) 12 (1988), no.1, 209--225.
- A. Iannelli, *Periodic solutions of the Oberbeck-Boussinesq model relative to the flow of a viscous fluid subject to heating*. Rend. Accad. Naz. Sci. XL Mem. Mat. (5) 13 (1989), no.1, 239-- 262.
- A. Iannelli, *Bounded and almost-periodic solutions of a Navier-Stokes type equation*. Rend. Accad. Naz. Sci. XL Mem. Mat. (5) 15 (1991), 71--91.
- A. Iannelli, G. Prouse, A. Veneziani, *On a nonlinear equation of the vibrating string*. Atti Accad. Naz. Lincei Cl. Sci. Fis. Mat. Natur. Rend. Lincei (9) Mat. Appl. 5 (1994), no.3, 223—228.
- A. Iannelli, *Abstract approximation of Hopf bifurcation*. Istit. Lombardo Accad. Sci. Lett. Rend. A 128 (1994), no.2, 269—299 (1995).
- A. Iannelli, G. Prouse, A. Veneziani, *Analysis of a nonlinear model of the vibrating string*. NoDEA Nonlinear Differential Equations Appl.3 (1996), no.1, 149—177.
- A. Iannelli, G. Prouse, *Analysis of a nonlinear model of the vibrating rod*. NoDEA Nonlinear Differential Equations Appl.4 (1997), no.2, 233—248.
- A. Iannelli, *On a nonlinear model of the vibrating membrane*. Z. Anal. Anwendungen 17 (1998), no.4, 831—841.

*Conoscenza lingue* : francese e inglese.