

# BARBARA ANTONINI

## DATI PERSONALI

---

- Nazionalità: Italiana
- Data di nascita: 17 Maggio 1972
- Luogo di nascita: Roma
- Residenza: Roma, Via Morlupo 44
- Telefono: 063330721
- Cellulare: 3397051255
- E-mail: [barbara.antonini72@gmail.com](mailto:barbara.antonini72@gmail.com)  
[barbara.antonini@liceocavour.gov.it](mailto:barbara.antonini@liceocavour.gov.it)

## ISTRUZIONE

---

Anno Scolastico 1989/90

Diploma di Liceo Scientifico presso l'Istituto "Archimede"  
Roma

- Votazione 55/60.

Anno Accademico 1995/96

Diploma di Laurea in Matematica presso l'Università "La Sapienza"  
Roma

- Indirizzo Applicativo Probabilistico.
- Votazione 101/110.

Anno Accademico 1997/98

Diploma del Corso di Perfezionamento in "Didattica della Matematica e  
della Matematica Applicata" presso l'Università "La Sapienza"  
Roma

Anno Accademico 1998/99

Diploma del Corso di Perfezionamento in "Metodi per la valutazione  
scolastica" presso l'Università "Roma3"  
Roma

Anno Accademico 1999/01

Diploma della Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario presso l'Università "La Sapienza"

Roma

- Indirizzo Fisico Matematico.
- Votazione 79/80.

Anno Scolastico 2000

Abilitazione per l'insegnamento attraverso concorso ordinario per le classi di concorso A047 e A049

Latina

- Posizione n°67.

Anno Scolastico 2015/16

Attestato Corso di perfezionamento (20 CFU) per l'insegnamento di discipline non linguistiche (DNL) in lingua straniera secondo la metodologia CLIL

Università Roma Tre – Roma

- Votazione 29/30

## COMPUTER

---

Ottima conoscenza dell'utilizzo di PC in ambienti DOS, WINDOWS, UNIX e di tecniche di programmazione, quali PASCAL e FORTRAN.

Ottima conoscenza dei software matematici come CABRI, GEOGEBRA, CABRI3D.

Ottima conoscenza dell'utilizzo della LIM (Smart e Mimio) come strumento didattico.

## LINGUA STRANIERA

---

Ottima conoscenza della lingua inglese scritta e parlata, con diplomi rilasciati da corsi di lingua conseguiti presso il The Berkshire Language Centre, St. Mary's, Maidenhead, England negli anni 1988 e 1989.

Anno Scolastico 2014

Diploma Certificazione lingua inglese - B2

- British School – Liceo B. Croce
- Votazione 85/100.

Anno Scolastico 2016

Diploma Certificazione lingua inglese – C1

- Tesol – Liceo Lucrezio Caro

## ESPERIENZE DI LAVORO

---

Anno Accademico 1995/96

Borsa di collaborazione per merito

Biblioteca del Dipartimento di Matematica dell'Università "La Sapienza"

- 150 ore complessive, per la durata di due mesi lavorativi.

Anno Scolastico 1996/97

Commissario di Matematica e Fisica per gli esami di Maturità Magistrale

- Istituto Magistrale "Eliano" di Palestrina (RM);
- Istituto Magistrale "Braschi" di Subiaco (RM).

Anno Scolastico 1997/98

Corsi di Recupero per il biennio

Liceo Scientifico Statale "Taletè"

- Due ore giornaliere per la durata di una settimana lavorativa.

Anno Scolastico 1997/98

Insegnante di Matematica e Fisica per il Liceo Scientifico

Istituto "Cartesio" Via Mascagni 156/b, Roma

Anno Scolastico 1997/98

Attività di Tirocinio

Scuola Media Statale "Grazia Deledda"

- 3 ore settimanali, per la durata di quattro mesi.

Anno Scolastico 1997/98

Commissario di Matematica e Fisica per gli esami di Maturità Scientifica

- Liceo Scientifico Statale "Enriquez" di Ostia.

Anno Scolastico 1998/99

Commissario di Matematica e Fisica per gli esami di Maturità Classica

- Liceo Scientifico Statale "Anco Marzio" di Ostia.

Dall' Anno Scolastico 2001

Docente a tempo indeterminato di Matematica e Fisica (classe di concorso A049)

Anno Scolastico 2007/2008 – 2008/2009

Docente accogliente tirocinanti SSIS – Indirizzo Fisico Matematico

Anno Scolastico 2012/13 – 2014/15

Coordinatore e Tutor accogliente tirocinanti TFA – Classe di concorso A049

#### PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E PROGETTI

---

Novembre 2001

Progetto Eccellenza  
Fiuggi (FR)

Marzo 2004

Matematica e Cultura 2004  
Venezia

Settembre 2004

Cabriworld 2004  
Roma

Ottobre 2005

Valutare in Matematica - Convegno UMI  
Siena

Ottobre 2006

Sul rinnovamento dell'insegnamento della matematica  
Gela

Marzo – Maggio 2008

Progetto "Matabel"

Marzo – Maggio 2011

Progetto "LIM"

Maggio 2012

Progetto Etwinning: Conferenza internazionale docenti materie scientifiche  
Varsavia (Polonia)

Ottobre 2013

Fare matematica nella scuola di tutti – Convegno UMI CIIM  
Salerno

Ottobre 2014

Il valore formativo della matematica nella scuola di oggi – Convegno UMI CIIM  
Livorno

A.S. 2016/17

BYOD - Avanzato  
Istituto “Margherita di Savoia” - Roma

A.S. 2016/17

Modellazione e stampa 3D - Utilizzo di stampante e scanner 3D  
Liceo “Mamiani” - Roma

A.S. 2017/18

Soluzioni per la didattica digitale integrata "Team per l'innovazione"  
Mod. 2  
Istituto “B. Russell” –Roma

#### INCARICHI ED ESPERIENZE NELLA SCUOLA

---

Attività di coordinamento di classe e responsabile laboratorio di fisica –  
Istituto “Darby” Cisterna di Latina (LT)

Coordinatore di dipartimento – “Liceo “Machiavelli” Roma negli anni  
2005/2006, 2006/2007 e 2007/2008

Funzione strumentale Area 2 “Orientamento in Entrata” – Liceo “Machiavelli”  
Roma negli a.s. 2008/09, 2009/10, 2010/11 e 2011/12

Collaborazione nel sito della scuola, nell’orario e in presidenza – Liceo  
“Machiavelli” Roma (dal 2008 al 2018)

Partecipazione alla mobilità nel Progetto Comenius - Liceo “Machiavelli”  
Roma, Ottobre 2011 a Marl (Germania)

Membro Consiglio D’Istituto per il triennio 2013-15

Funzione strumentale Area 5 “Multimedialità – Supporto all’attività docente” -  
Liceo “Machiavelli” Roma a.s. 2014/15

Referente CLIL e TFA - Liceo "Machiavelli" Roma a.s. 2014/15

Partecipazione progetto Erasmus+ KA1 "C.HA.GALL" – Liceo "Machiavelli"  
– Roma a. s. 2016/2018 con mobilità a PLYMOUTH

Referente Registro elettronico - Liceo "Machiavelli" Roma a.s. 2016/17 –  
2017/18

Partecipazione alla progettazione PON "Competenze di base" (Avviso 1953) –  
Liceo "Machiavelli"

Membro Team dell'innovazione – Liceo Machiavelli" Roma dal 2015 al 2018

Coordinamento progetto "Ambienti digitali integrativi" (Miur – PNSD) –  
Liceo "Cavour" 2018

Coordinatore interno PON Sviluppo del pensiero computazionale e della  
creatività digitale – Insegnare ed apprendere in rete - modulo 3 – Liceo  
"Cavour" a.s. 2018/19 e 2019/20

Valutatore interno PON Sviluppo del pensiero computazionale e della  
creatività digitale – Linguaggi di programmazione strutturata C++ - modulo 2 –  
Liceo "Cavour" a.s. 2018/19 e 2019/20

Funzione strumentale Area 2 "Innovazione tecnologica – dematerializzazione  
dei processi" - Liceo "Cavour" Roma a.s. 2019/20

#### INCARICHI ED ESPERIENZE EXTRASCOLASTICHE

---

Novembre 2005 – Marzo 2006

Collaborazione alla stesura e correzione di esercizi del libro  
"Costruzione del Piano" – Maraschini, Palma – Paravia

Maggio – Luglio 2008

Revisione e integrazione nozioni matematiche nella Garzantina  
Universale ed. 8

Roma

Marzo – Settembre 2009

Membro commissione esami finali SISS, Indirizzo Fisico Matematico  
Roma

Da Maggio 2011 ancora in fase di realizzazione

Collaborazione alla stesura del libro per la scuola media inferiore edito  
dalla Mondadori con gli autori Maraschini-Fioravanti-De Vita