

## Daniele Gouthier

Via Puccini 26, 34078 Sagrado GO

(+39) 333 8189121

[gouthier.daniele@gmail.com](mailto:gouthier.daniele@gmail.com)

<http://www.danielegouthier.it/>



---

### PROFILO

Sono il direttore editoriale della casa editrice Scienza Express che ho contribuito a fondare nel febbraio 2010.

Sono formatore per docenti di matematica di scuola primaria e secondaria (di primo e secondo grado).

Sono autore del testo "Sulle tracce di un sogno" che porto in giro sotto forma di monologo/reading.

Dopo il PhD e alcuni anni di ricerca matematica, dal 1996 lavoro nell'ambito della comunicazione della scienza: ho sempre sviluppato in parallelo progetti di ricerca e realizzazione di prodotti divulgativi.

Collaboro con istituzioni, enti di ricerca, musei, case editrici, in Italia e all'estero. In particolare, ho avuto collaborazioni di ricerca nell'ambito dei progetti Scienza under 18, Sedec, Gapp.

Ho coordinato l'organizzazione di eventi – quali convegni, conferenze, workshop, festival – e seguito un corso di Project Management al Mib di Trieste.

---

### ESPERIENZE

#### Esperienze in corso

*Scrittore scientifico, formatore e docente*

Gennaio 2007 – oggi

- Autore di matematica per libri di testo, in particolare di "Il bello della matematica", Pearson Bruno Mondadori, 2014.
- Formatore per la didattica della matematica, in particolare per la scuola secondaria di primo grado, ma con esperienze anche per la scuola primaria e per la scuola secondaria di secondo grado
- Titolare del corso "Comunicazione della fisica e della matematica", presso il Master in Comunicazione della Scienza della Sissa di Trieste, aa 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017

*Docente*

Ottobre 2008 – Giugno 2014

- Titolare dei corsi di "Matematica per il design 1" e "Matematica per il design 2" al Corso di Laurea in design, dell'ISIA presso l'Università di Udine, sede di Pordenone, aa 2012-2013, 2013-2014
- Titolare del modulo di comunicazione nei corsi di "Matematica" e "Fisica" al Master in Giornalismo Scientifico Digitale della Sissa di Trieste, aa 2011-2012, 2012-2013
- Titolare del corso "Tecniche di comunicazione della scienza", presso la Facoltà di scienze dell'Università di Trieste, aa 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012
- Titolare del corso "Scienza e immaginario" al Master in Comunicazione della Scienza dell'Università di Cagliari, 2008
- Titolare dei corsi "Comunicazione della scienza" e "Tecniche di realizzazione di testi e materiali didattici" al corso di formazione specialistica per Educatore museale dell'Ifold – Regione Sardegna, Sa Corona Arrubia, 2008

#### Altre esperienze completate

- Coordinatore scientifico dell'associazione culturale *Scienza under 18 isontina*, 2010-2014
- Curatore della rubrica *Rac/conti*, sulla rivista Alice&Bob el Centro Pristem dell'Università Bocconi
- Curatore, per conto di Springer Italia, della collana *L'occhio e la lente*, su questioni d'attualità relative al rapporto tra scienza e società. Curatore, per conto di Sissa Medialab, della sezione *La biblioteca* del portale *Ulisse*
- Coordinatore del programma scientifico della Fiera dell'Editoria Scientifica Trieste, 2008
- Autore, per Zanichelli e Le Monnier, di schede e interviste sulla matematica per libri di testo
- Responsabile e coordinatore del workpackage di ricerca dei progetti Gapp (*Gender awareness participation process*) e Sedec (*Science, education and European citizenship*). Il coordinamento richieste di gestire il lavoro dei partner rispettivamente in sei e sette diversi paesi europei
- Consulente di ricerca sulla percezione dell'energia per Laboratorio Scienza, Parco Scientifico e Tecnologico, Cagliari

**Sissa Telematica, trasformatasi nel 2005 in Sissa Medialab srl, Trieste**

Redattore nell'area comunicazione

Luglio 2000 – Dicembre 2006

- Coordinatore di otto persone nella realizzazione della piattaforma informatica di *Ulisse*
- Curatore della sezione *La biblioteca di Ulisse*
- Responsabile scientifico del progetto per il museo *I giardini di Pitagora*, in fase di realizzazione a Crotona
- Responsabile della realizzazione informatica del *Journal of Science Communication*
- Membro del gruppo di progetto per i *Proceedings of Science*

**Innovazioni nella Comunicazione della Scienza, Sissa, Trieste**

Giugno 2001 – Dicembre 2012

Membro esterno associato al gruppo

- Membro della redazione scientifica del *Journal of Science Communication*
- Membro dello staff del *Convegno nazionale sulla comunicazione della scienza*, Forlì
- Coordinatore dell'Osservatorio su Bambini e Scienza (2002-2009)
- Responsabile organizzativo e curatore degli atti di tre edizioni del convegno *Modello Mediterraneo*

**Master in Comunicazione della Scienza, Sissa, Trieste**

Novembre 1998 – Giugno 2003

Docente

- Titolare del corso *Matematica*, aa 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001
- Titolare dei seminari sul *Tempo* e sui *Linguaggi della scienza*, aa 2001-2002, 2002-2003
- Per conto del Master, titolare del *Laboratorio di comunicazione* per il corso di laurea in divulgazione scientifica dell'Università del Piemonte Orientale, aa 2001-2002
- Dal 1998 sono continuamente uno dei responsabili per le tesi di master

**Post Doc in Geometria differenziale**

Novembre 1996 – Maggio 2000

Ho lavorato con Giuseppe Tomassini (Scuola Normale Superiore di Pisa), Giuliana Gigante (Università di Parma), Paolo de Bartolomeis (Università di Firenze), Marco Bertola (Université de Montréal).

**Insegnamento nelle scuole superiori**

Novembre 1995 – Giugno 2000

Ho insegnato per cinque anni scolastici con supplenze annuali presso gli Istituti Tecnici di Staranzano e Gorizia, l'Istituto Professionale di Gorizia e presso i Licei Classico e Scientifico di Gorizia.

---

**LIBRI E PUBBLICAZIONI**

D. Gouthier, *Il bello della matematica+*, Pearson Bruno Mondadori, 2015

D. Gouthier, *Il bello della matematica*, Pearson Bruno Mondadori, 2014

D. Gouthier, F. Manzoli, *Il solito Albert e la piccola Dolly*, Springer Italia, 2008

S. Sandrelli, D. Gouthier, R. Ghattas (a cura), *Tutti i numeri sono uguali a cinque*, Springer Italia, 2007

D. Gouthier, E. Ioli, *Le parole di Einstein*, Dedalo, 2006

D. Gouthier, *Glossario di matematica*, AlphaTest, 2003; seconda edizione, 2014

[ La lista completa dei miei scritti – oltre 60 – è disponibile a <http://www.danielegouthier.it/> ]

---

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

1992, laurea in Matematica (110 e lode), Università di Torino

1996, PhD in Analisi Funzionale e Applicazioni (pieni voti), Sissa, Trieste

2000, abilitazione all'insegnamento di Matematica e di Matematica e Fisica per le scuole superiori

2006, frequenza del corso di Project Management (24 ore), MIB – School of Management, Trieste

2009, metodologie di rapid e-learning, Ires-FVG, Udine

---

**FAMIGLIA E DATI PERSONALI**

Nato a Torino il 6 dicembre 1969, sono sposato dal 1993 con Monica Conte. Siamo genitori di Alberto (1994), Bianca (1996), Anshi (1998) e Somu (2002). Anshi e Somu sono indiani e vivono con noi dal 1999 e dal 2004, rispettivamente. Dal novembre 2005 all'ottobre 2008 ha vissuto con noi in affidamento Annalì (1987).