

# Marco Moraschini

Piazza dei Daini, Milano, Italy  
MI 20126  
✉ [moraschini@mail.dm.unipi.it](mailto:moraschini@mail.dm.unipi.it)

## Dati Personali

Nome **Marco.**  
Cognome **Moraschini.**  
Luogo di Nascita **Milano (MI).**  
Data di Nascita **21 Gennaio 1991.**  
E-mail **[moraschini@mail.dm.unipi.it](mailto:moraschini@mail.dm.unipi.it).**  
Indirizzo di residenza **Piazza dei Daini, 4, Milano (MI).**

## Formazione, posizione e titoli

01/11/2015-presente **Dottorando in Matematica**, *Università di Pisa*, Pisa, Advisor: Prof. R. Frigerio.  
08/10/2013 **Laurea Magistrale**, *Università degli Studi di Milano-Bicocca*, Milano, 110/110 e Lode.  
23/07/2015  
25/02/2015 **Progetto Extra**, *Lavoro di tesi presso l'Università di Málaga (UMA) con il Prof. A. Murillo*, Málaga, España.  
05/07/2015  
24/08/2010 **Laurea Triennale**, *Università degli Studi di Milano-Bicocca*, Milano, 110/110 e Lode.  
15/10/2013  
09/2005-07/2010 **Diploma di maturità scientifica**, *Liceo Scientifico L. Cremona*, Milano.

### Tesi Magistrale

Titolo *Topological complexity and applications*  
Relatore Prof. Davide Ferrario  
Correlatore Prof. Aniceto Murillo  
Lingua Inglese

### Tesi Triennale

Titolo *Weak Convergence and Wiener Measure*  
Relatore Prof. Francesco Caravenna  
Lingua Italiano

### Pubblicazioni

- (1) **M. Moraschini, A. Murillo**, Abstract sectional category in model structures on topological spaces, **Topology and its Applications**, 199 (2016), pp. 23-31.  
(<https://arxiv.org/pdf/1506.08421v2.pdf>)

### Seminari tenuti a conferenze

20/10/2016 **Categoría seccional abstracta en diferentes estructuras de modelo sobre los espacios topológicos**, *V Encuentro de Jóvenes Topólogos*.  
Málaga

### Seminari tenuti

02/12/2015 **Topological invariants in model categories**, *Seminari dei Baby-geometri*, Dipartimento di Matematica di Pisa.

25/06/2015 **On abstract topological complexity in model categories over topological spaces**, *InSeGTo (Interessantísimo Seminario de Geometría y Topología)*, Dipartimento di Matematica di Málaga.

### Poster presentati a conferenze

21/10/2016 **El volumen simplicial: una introducción**, *XXIII Encuentro de Topología*.  
Málaga

### Visite

14/10/2015- **Periodo di studio presso il Prof. A. Murillo, Università di Málaga (UMA)**.  
23/10/2015  
Málaga

### Workshop, convegni e scuole

19/06/2017 **Group Actions and Cohomology in Non-Positive Curvature**, *Isaac Newton Institute*, Cambridge (U.K.).  
24/06/2017

04/06/2017 **Indam Meeting: Geometric Topology in Cortona**, *Palazzone*, Cortona (Italia).  
10/06/2017

20/03/2017 **Young Geometric Group Theory Meeting VI**, *Mathematical Institute*, Oxford  
24/03/2017 (U.K.).

21/10/2016 **XXIII Encuentro de Topología**, *Universidad de Málaga*, Málaga (Spagna).  
22/10/2016

18/10/2016 **V Encuentro de Jóvenes Topólogos Espanoles**, *Universidad de Málaga*, Málaga  
20/10/2016 (Spagna).

20/06/2016 **Geometric Analysis, Metric Geometry and Topology**, *Institut Fourier*, Grenoble  
01/07/2016 (Francia).

23/05/2016 **Advanced School on Geometric Group Theory and Low-Dimensional Topology: Recent Connections and Advances**, *ICTP*, Trieste (Italia).  
03/06/2016

29/06/2015 **4th Spanish Young Topologists Meeting**, *Universidad Complutense*, Madrid  
02/07/2015 (Spagna).

---

### Borse di Studio

2015 presente **Borsa di Studio di Dottorato**, *Università di Pisa*.

20/10/2016 - **Attività di tutoraggio**, *Corso di Geometria I*, Fisica, Pisa.  
20/12/2016

2015 **Borsa di Studio per svolgere la tesi magistrale all'estero**, *Progetto Extra*, Università degli studi di Milano-Bicocca.

---

### Didattica

Anno **Attività di tutoraggio**, *Corso di Geometria I*, Fisica, Pisa.  
Accademico  
2016/2017 II  
Semestre

Anno **Attività di tutoraggio**, *Corso di Geometria I*, Fisica, Pisa.  
Accademico  
2016/2017 I  
Semestre

2016/2017 **Commissione d'esame - Cultore della Materia**, *Corso di Geometria e Topologia  
Differenziale*, Matematica, Pisa.

---

## Altre attività

01/10/2016 - **Co-organizzatore dei Seminari dei Baby-Geometri**, Pisa.  
presente

### Lingue

Italiano Madre lingua

Inglese *ETS - Toeic Listening and Reading* (livello B2) Total score 830/990, Listening  
405/495 and Reading 425/495 (06/11/2014)

Francese *Diplôme d'études en langue française (DELF)* (livello B1) (22/06/2009)

Spagnolo livello B2