



## Emma Lepri

### ESPERIENZA LAVORATIVA

---

#### Dottoranda in Matematica

*Università La Sapienza* [ 01/11/2019 – Attuale ]

Città: Roma

Paese: Italia

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

#### Laurea Magistrale in Matematica

*Università La Sapienza* [ 09/2017 – 07/2019 ]

Indirizzo: Roma (Italia)

Voto finale : 110 e lode

Tesi: Model categories and deformations of diagrams of commutative algebras

#### Laurea Triennale in Matematica

*Università La Sapienza* [ 09/2014 – 07/2017 ]

Indirizzo: Roma (Italia)

Voto finale : 110 e lode

Tesi: Categorie modello e struttura modello di Quillen sulla categoria degli spazi topologici

### COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre:

**italiano**

Altre lingue: **inglese** , **tedesco**

### COMPETENZE DIGITALI

---

C/C++ / Latex / Haskell

### PUBBLICAZIONI

---

**E. Lepri, M. Manetti, "On deformations of diagrams of commutative algebras"**

[2020]

[https://doi.org/10.1007/978-3-030-37114-2\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-030-37114-2_6)

In: E. Colombo et al. (eds.), Birational Geometry and Moduli Spaces, Springer INdAM Series 39

**E. Lepri, M. Manetti: "Connections and  $L^\infty$  liftings of semiregularity maps"**

[2021]

<https://doi.org/10.1016/j.geomphys.2021.104303>

Journal of Geometry and Physics 168 104303

**E. Lepri, "Cyclic forms on DG-Lie algebroids and semiregularity"**

[2021]

<https://arxiv.org/abs/2104.12658>

preprint