

#### CARRIERA ACCADEMICA

- since 2021 Ricercatore a tempo determinato di tipo B  
Università di Modena e Reggio Emilia, Modena, Italia
- 2019-2021 Ricercatore Postdoc  
École Normale Supérieure (ENS), Paris, Francia
- 2018-2019 Ricercatore Postdoc  
Max Planck Institut für Mathematik (MPIM), Bonn, Germania
- 2016-2018 Ricercatore Postdoc  
Institut des Hautes Études Scientifiques (IHÉS), Bures-sur-Yvette, Francia
- 2013-2016 Ricercatore Postdoc (Early Stage Researcher)  
Department of Mathematical Sciences of Durham University, Durham, Regno Unito

#### FORMAZIONE

- 2010-2014 Dottorato di ricerca (PhD)  
Humboldt Universität Berlin and Albert-Einstein-Institut, Germania  
(Ultimo anno svolto presso Durham University, Regno Unito)
- 2004-2010 Laurea quinquennale in Fisica
  - 2007-2010 Humboldt Universität Berlin, Germania
  - 2006-2007 Universität Wien, Austria
  - 2004-2006 Universität Hamburg, Germania
- 2003-2004 Servizio civile svolto presso l'ospedale "St. Adolf-Stift", Schleswig-Holstein, Germania

#### TITOLI

- Nov. 2020 **Abilitazione Scientifica Nazionale**  
Funzioni di professore universitario di seconda fascia  
Settore concorsuale 01/A4 Fisica Matematica
- Nov. 2014 **Doctor Rerum Naturalium** in Fisica Teorica  
*Q-operators, Yangian invariance and the quantum inverse scattering method*  
Relatore: Prof. Dr. Matthias Staudacher  
Albert-Einstein-Institut and Humboldt Universität, Germania.
- Feb. 2010 **Laurea** in Fisica (Diplom)  
*Superprotected operators in the AdS/CFT correspondence*  
Relatori: Dr. Nadav Drukker e Prof. Dr. Jan Plefka  
Humboldt Universität Berlin, Germania.

#### RICONOSCIMENTI E BORSE

- Nov. 2023-Mag. 2025 Unimore FAR 2023 interdisciplinare – Research grant
- Set. 2023-Feb. 2026 PRIN 2022 – 2022ABPB EY – Research grant
- Jan. 2023-Dec. 2023 INdAM – Progetto Giovani – Travel grant
- Nov. 2019-Ott. 2021 DFG Forschungsstipendium– Individual postdoctoral fellowship
- Nov. 2013-Ott. 2016 Marie Curie-Sklodowska – Early Stage Research fellowship
- Apr. 2010-Ott. 2013 International Max Planck Research School (IMPRS), PhD fellowship