

Luca Teodori

Curriculum

Dati anagrafici

Nascita 24 Maggio 1995

Nationalità Italiana

Titoli di studio

Ottobre 2019 Laurea magistrale in fisica, *Università degli studi*, Padova, 110/110

e lode.

Titolo tesi: "Non-linear evolution of cosmological power-spectra using the

Kinetic Field Theory approach" Relatore: Matarrese Sabino

Correlatore: Bartelmann Matthias

Settembre Laurea triennale in fisica, Università degli studi, Pavia, 110/110.

2017 Tiolo tesi: "A common framework for entropy in thermodynamics and

quantum information theory" Relatore: Perinotti Paolo

Luglio 2014 Maturità scientifica, Liceo scientifico Luciano Laurana, Urbino,

100/100.

Attività

Settembre **Heraeus Summer school**, *Friedrich-Schiller-Universität*, Jena.

Ho partecipato alla Heraeus Summer school, con argomento gravitational lensing. Assieme ad altri studenti di Padova, ho preparato un breve talk per la giornata degli student talk, e sono stato uno dei due speaker in rappresentanza degli studenti di Padova (titolo del talk: "Supernovae in the age of gravitational lensing: the multi-imaged SN Refsdal")

2018–2019 Erasmus, Georg August Universität, Göttingen.

2016–2017 **Tutorato in geometria e algebra lineare**, *Collegio Alessandro Volta*, Pavia.

Lingue

Italiano Madrelingua

Inglese Livello C1

Francese Livello A2

Tedesco Livello A2

Conoscenze informatiche

Sistemi Unix/Linux, Windows.

Conoscenza discreta dell'ambiente bash.

Linguaggi C++, html, python, LTFX.

Buona conoscenza dei linguaggi C++ e python, il primo è stato usato estensivamente per il lavoro svolto per la tesi magistrale. Vari progetti fatti in C++ e python sono sulla mia pagina github, https://github.com/lucateo mentre il mio sito (locato nei server di github) è in https:

//lucateo.github.io/

Pacchetti ROOT, Mathplotlib

Hobbies & others

Sport Corsa

Musica Progressive rock/metal, Power metal, alternative rock, classica.

preferita

Film/Serie Tv Drama, thriller, fantasy, anime.

Firma

Luce led