

## ALLEGATO B

### CURRICULUM VITAE

#### COGNOME E NOME

Saggese Pietro

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

Nov 2023 – a oggi: Assistant Professor (RTD-A), IMT Scuola Alti Studi Lucca, Lucca, Italia

Mag 2021 – Nov 2023: Scientist (ricercatore PostDoc), AIT — Austrian Institute of Technology, and Complexity Science Hub, Vienna

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016 – 2021: Dottorato di ricerca in Economics, Management and Data Science, Scuola IMT Alti Studi Lucca, Lucca, Italia.

2013 – 2015: Laurea Magistrale in Fisica dei Sistemi Complessi, Università degli Studi di Torino, Torino, Italia.

2009 – 2013: Laurea Triennale in Fisica, Università di Torino, Torino, Italia.

#### MADRELINGUA

Italiano

#### ALTRA LINGUA

Francese:

Capacità di lettura: C1

Capacità di scrittura: C1

Capacità di espressione orale: C1

Inglese:

Capacità di lettura: C1

Capacità di scrittura: C1

Capacità di espressione orale: C1

#### PUBBLICAZIONI (eventuali)

Articoli su riviste scientifiche:

2023 - **The Technology of Decentralized Finance (DeFi)**. Con Raphael Auer, Bernhard Haslhofer, Stefan Kitzler, Friedhelm Victor. **Digital Finance**. <https://doi.org/10.1007/s42521-023-00088-8>

2023 - **Arbitrageurs in the Bitcoin Ecosystem: Evidence from User-Level Trading Patterns in the Mt. Gox Exchange Platform**. Con Alessandro Belmonte, Nicola Dimitri, Angelo Facchini, Rainer Böhme. **Journal of Economic Behavior and Organization**. <https://doi.org/10.1016/j.jebo.2023.07.025>

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

2022 - **Disentangling Decentralized Finance (DeFi) Compositions**. Con Stefan Kitzler, Friedhelm Victor, Bernhard Haslhofer. **ACM Transactions on the WEB**. <https://doi.org/10.1145/3532857>

2021 - **Impact of local energy markets integration in power systems layer: A comprehensive review**. Con Viktorija Dudjak, Diana Neves, Tarek Alskaf, Shafi Khadem, Alejandro Pena-Bello, Benjamin Bowler, Merlinda Andoni, Marina Bertolini, Yue Zhou, Blanche Lormeteau, Mustafa A. Mustafa, Yingjie Wang, Christina Francis, Fairouz Zobiri, David Parra, Antonios Papaemmanouil. **Applied Energy**. <https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2021.117434>

Conference proceedings

2024 - **The Governance of Decentralized Autonomous Organizations: A Study of Contributors' Influence, Networks, and Shifts in Voting Power.** Con Stefan Kitzler, Stefano Balietti, Bernhard Haslhofer, Markus Strohmaier. **Financial Cryptography and Data Security. FC2024**

2022 **A Systematic Investigation of DeFi Compositions in Ethereum.** Con Stefan Kitzler, Friedhelm Victor, Bernhard Haslhofer. *Financial Cryptography and Data Security. FC 2022 International Workshops.* [https://doi.org/10.1007/978-3-031-32415-4\\_18](https://doi.org/10.1007/978-3-031-32415-4_18)

2022 - **Systemic Risk in Decentralized Finance (DeFi) - An Investigation of Smart Contract Interdependencies.** Con Stefan Kitzler, Christian Diem, Bernhard Haslhofer, and Stefan Thurner. In the **11th International Conference on Complex Networks and their Applications - Book of Abstracts.** <https://doi.org/10.5281/zenodo.7593062>

Tesi di Dottorato

2021 - **Arbitrage in the Bitcoin ecosystem: an investigation of the Mt. Gox exchange platform.** IMT Scuola Alti Studi di Lucca.

**Data** \_\_\_\_\_ **21/07/2024** \_\_\_\_\_

**N.B. Ai fini della pubblicazione del CV in Amministrazione Trasparente, si prega di NON inserire dati sensibili**