

**Topical Workshop on Electronics
for Particle Physics
TWEPP 2023**

Oral Presentation Award

**Compact Silicon Photonic Mach-Zehnder
Modulators for High-Energy Physics**

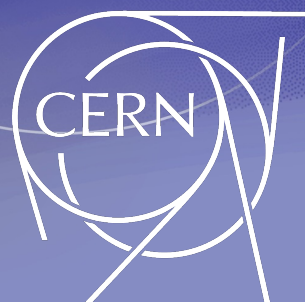
Presenter: Simone Cammarata

**Authors: S. Cammarata^{2,4}, F. Di Pasquale³, S. Faralli³,
F. Palla^{2,4}, S. Saponara⁴, P. Velha¹**

¹Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione -
Università di Trento, IT, ²INFN Pisa, IT, ³Istituto di
Intelligenza Meccanica - Scuola Superiore Sant'Anna, IT

⁴Università di Pisa, IT

Alexander Muga



Scientific
Committee Chair

6 October
2023