

Crittografia Post-Quantum

Olivieri Michele

August 17, 2024

Contents

- 1 Introduzione
- 2 Fondamenti della crittografia classica e delle minacce quantistiche
- 3 Principali algoritmi della crittografia quantistica
- 4 Protocolli post-quantum
- 5 Sfide e considerazioni pratiche
- 6 Stato attuale delle ricerche e delle implementazioni
- 7 Applicazioni e scenari futuri
- 8 Conclusioni