



Specifiche tecniche relative all'acquisto di servizi di calcolo su dispositivi di tipo "quantum annealers"

Quantum Annealers: richiesta di acquisto di servizi di calcolo su macchine quantistiche di tipo "Quantum Annealers". Le macchine in questione dovranno rispettare le seguenti caratteristiche:

- Capacità delle macchine di implementare l'algoritmo di quantum annealing per la ricerca di minimi in un problema di tipo QUBO
- Chipset da almeno 2000 qubits
- Hardware raggiungibile via cloud

**Sede legale
amministrativa e
operativa:**

BOLOGNA
via Magnanelli, 6/3
40033 Casalecchio di
Reno (BO)

Tel. 051 6171411
Fax 051 2130217

www.cineca.it
info@cineca.it

Altre sedi operative:

MILANO
via R. Sanzio, 4
20090 Segrate (MI),
Tel. 02 269951
Fax 02 2135520

ROMA
via dei Tizii, 6
00185 (RM)
Tel. 06 444861
Fax 06 4957083

via Ciriaco il Grande 16
00144 (RM)
Tel. 06 5929281
Fax 06 5913770

Il Responsabile Unico del Procedimento

CINECA Consorzio Interuniversitario

.....

Codice Fiscale
00317740371

Partita IVA
00502591209

Registro Imprese
CCIAA Bologna
00317740371